B165 = 267

Пролетарии всех стран, соединейтесь!

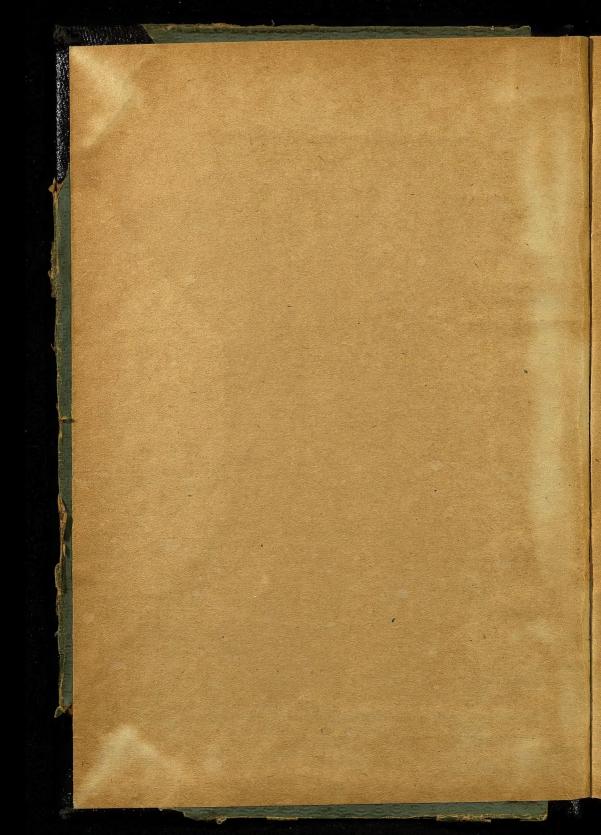
Е ГУБЕРНСКОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ БЮРО.

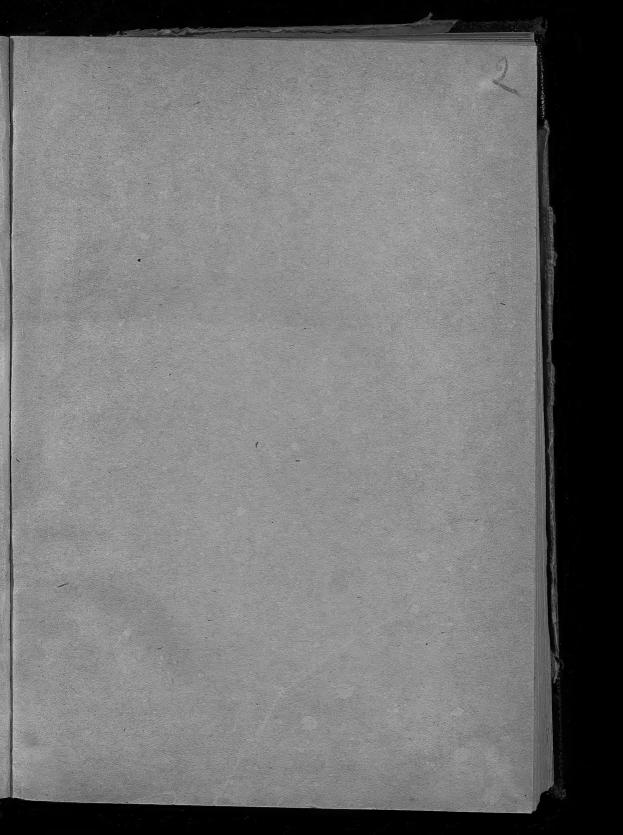
СТАТИСТИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК — по костромской губернии на 1923 год —

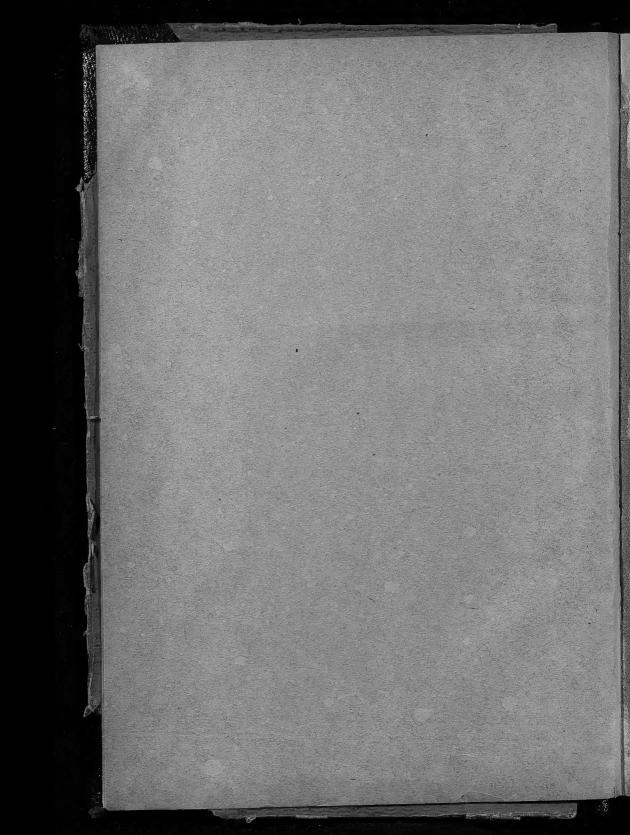
год третий.

Цена 3 р. золотом.

КОСТРОМА 1-я Государственная Типсграфия. 1923 г.







B 165 267

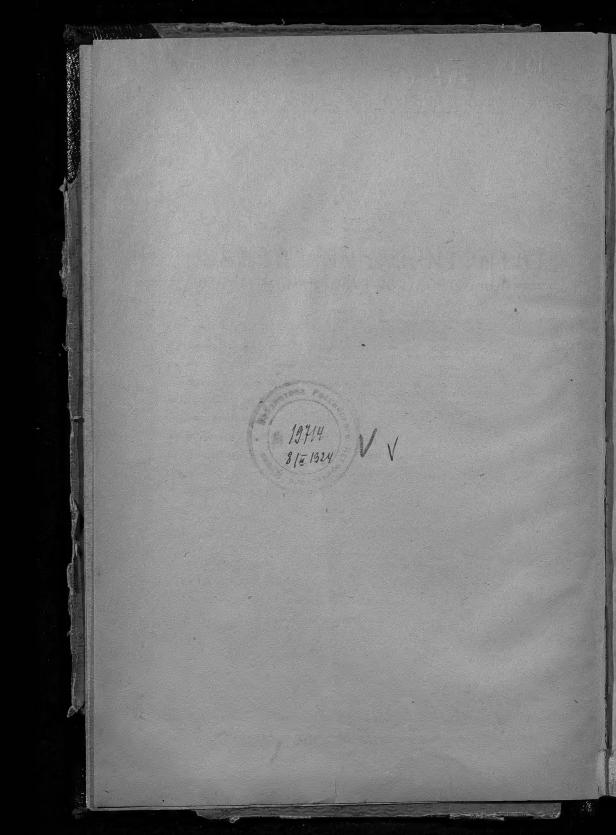
Пропетарии всех стран, соединяйтесь

КОСТРОМСКОЕ ГУБЕРНСКОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ БЮРО.

3

СТАТИСТИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК— по костромской губернии на 1923 год. —

год третий.



ОГЛАВЛЕНИЕ.

Предисловие. Список членов Губисполкома, избранного 18 декабря 1922 г	1
Таблицы: 1. Состав Губисполкома в 1923 г.	i
2. Состав Уисполкомов Костромской губернии	2
3. Состав Волисполкомов и Сельсоветов Костромской губ	2
4. Губернские с'езды и конференции 1922 г.	3
5. Личный состав Губотделов по учету на 1 января и 1 октября 1922 г.	4-7
Г. Г. Еремян. Краткий климатический очерк Костромской губерния	8—13
Г. Г. Еремии. Ореднее подекадное количество агмосферных осадков в г. Костроме за вегетационный период	14
н. И. Овчининова. Обзор погоды в Костромской губернии в 1922 г.	15-17
Проф. А. А. Красюк. Почвенные районы ИвВознесенской, Костромской и Владимир-	
ской губерний	18-46
С. В. Успенский. Население Костромской губернии	4754
Таблицы: 6. Пространство и население Костромской губ. (в новых границах)	55
7. Распределение населенных пунктов по волостям и по количеству дво- ров и населения	56-58
8. Распределение населения Костромской губернии по национальности в	
связи с грамотностью по переписи 1920 г.	59
9. Распределение населения Костромской губернии по национальности по	
переписи 1920 г.	6061
10. Распределение сельского населения Костромской губернии по переписи	62-67
1920 г. по возрастам и занятиям 11. Распределение городского населения Костромской губ. по главным груп-	02-01
пам зачитий по переписи 1990 г	68-75
12. Социальный состав городского населения Костромской губ. по пере-	
писи 1920 г.	76-77
13. Социальный состав сельского населения Костромской губернии по пе-	76-77
реписи 1920 г. 14. Естественное движение населения по Костромской губернии в новых	
границах за 1914—22 г.	78-81
15. Естественное движение населения по Костромской губернии в новых	
границах за 1919—21 г. (по месяцам)	82—83
16. Смертность городского и сельского населения Костромской губернии по	84
возрастам (в %%) за 1919—21 г. 17. Смертность населения г. Костромы по возрастам за 1922 г.	85
А. В. Виноградов. Общие условия сельского хозяйства в Костромской губернии	86-92
Таблицы: 18 Состав уголий по усклам	93
18а. Изменения в землепользовании с 1917 по 1922 г. в 24 волостях Кост-	
ромской губернии по данным выборочного земельного обследования в	94—95
1922 г. (составил Л. И. Смирнов) 19. Итоги переписей за 1916, 17, 20 и 22 годы: а) крестьянское общинное	9490
хозяйство	96-99
20. Сельское хозяйство. Итоги переписей 1920 и 22 г.; б) прочих хозяйств	100-101
21. Посевы на огороде и сх. инвентарь по переписи 1920 г.	102—103
21 а. Итоги гнездовой переписи 1922 года по сравнению с переписью 1920 г.	104—107
по тем же селениям	104—107
Таблицы: 22. Время производства полевых работ в губернии 1913—1922 г.	124-126
23. Удобрение озимого поля в 1916—22 г	126
24. Высев хлебов на 1 лес. в 1912—22 г	127
25. Средний сбор "сам-сколько" ржи, овса, ячменя и картофеля за 1913—22 г.	128 129
26. Сбор хлебов (в пудах) с 1 десятины	129
28. Сбор огородных овощей в 1921 и 22 г.	129
29. Сбор меду в 1921 и 22 г.	129
30. Сбор сена с 1 цесятины (в пудах)	130
31. Сбор соломы с 1 десятины	130
32. Фактический расход корма в 1921—22 г. и нормы кормления скота (по	131
определению самих хозяев) 33. Поденные цены на сельско-хозяйственных работах в 1922 г.	132
Баг. Любом. Леса и песное хозяйство Костромской губернии к началу 1923 г.	133-141

Таблицы:	34.	Сведения о лесных пожарах в Костромской губернии за 1921 г. по дан-	142
		Ным лесничих. Помируу в 1022 в	143
	35.	Гужевой привоз дров в гор. Кострому на Сенную площадь и другие	144
	36,	Споавочные средние базарные цены на дрова в Р. Костроме в 1922 и	145
a M Dari	4000		146—152
Таблицы:	37.	Заготовка дров и лесоматериалов	153 154
		Вывозка дров и бревен Сплав по бассейнам р.р. Ко тромы и Унжи	155
	40	Остаток пров и оревен по месту нахождения материалов.	156
И. С. Голу	бев.	. Промышленность в Костромской губернии Распределение промышленных заведений по группам и классам произ-	157162
Таблицы:	41.	POTEND P HDATERSX KARTOPO VESTA C BELLEHEMEN. 11 UUMEIU ANGIA SABE-	
		дений с механическим двигателем и 2) действованиих заведений: а) с механическим двигателем, б) с населым трудом и в) без насмного труда	163-175
	42.	плено промышленных заведений, применяющих наемных труд с под-	
		разделением по группам производств, по фермам организации и груп-	176—178
1	43,	пам по числу рабочих по гаспределение промышленных заведений и занятых в них рабочих по	
		гаспределение производств и изменения в числе заведений и рабочих по месяцам в течении 1-го и 2-го полугодий 1922 г.	179—181
	44.	Распрателения промышленных заведении и разочих по группам про-	
		изводств и формам эксплоатации в июне и декабре 1922 г. Распределение промышленных заведений по уездам и основным груп	182—184
		тох произволеть в игоне и пензопе 1922 г	185—187
		Расиределение действовавших промыш ениых заведений в декабре 1922 г. по группам производств и числу рабочых	188 .
	47.	Сведения о числе рабочих промышл. заведения, давших сведения о	189—190
	47	продукции (продукц. см. след. табл. 47 б) 6. Продукции промышленных заведения в 1-м полугодии 1922 г.	191-201
	48.	Потребление топлива в промышленных заведениях тубернии в т.м.	202
	40	2-м полугодиях 1922 г. Распределение потерь рабочего времени вследствие остановки в работе	
		по группам производетв в промышленных заведениях тубернии	202-204
	50.	Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших, дав- ших сведения, заведениях к концу 1-го и 2-го полугодий 1922 г. по	
	En	группам производств Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших, дав-	205-206
	ar.	ших сведения, заведениях к концу 1-го и 2-го полугодий 1922 г.	207
Б. Н. Цар	нах	Труп Заработная плата. Явка на работу	208215 216
Таблицы	: 52 53	. Средний месячный заработок фабрично-заводских рабочих в 1922 г	217
	54	Chantypoyhere pacothi .	218 219
	55 56	. Явки на работу, простои и прогулы в промышленных заведениях в 1922 г. . Перечень коллективных договоров и тарифных соглашений, действую-	
		щех на 30-е апреля 1923 г. . Сведе ия по безработине в Костромской губернии за 1922 г	220—222 423—224
	58	. Ивижение числа членов Професовзов Костромской гус. и финансов Гус-	
		отделов Союзов за 1922 г. • Социальное страхование	225 226
	60	. Конфликты в области наемного труда, разраб. Губ. Отд. Труда и Проф-	997
	61	союзами за 1922 г. Список забастовок в промышленных заведениях Костромской губ за	227
	01	1922 год	228
Н. И. Во	робь	ев. Торговые предприятия г. Костромы и уездных городов и поселений	229—233
таолиць		Koempoweredt rykeneuw Ha 15 Marta 1925 F	234239
	68	3. Распределение торговых предприятий Костромской губ. по характеру торговли по волостям и крупным торговым пунктам (по данным по-	
		датной инспекции на 1916 г.)	240-252
		I. Движение цен за 1922—23 г. по г Костроме	253—256 257—261
н. и. во Таблин	a: 6	.ев. Финансовое хозяйство 5. Поступление государственных доходов по Костр. г. за время 1-го ян-	
		варя по 1-е октября 1922 г. (в дененаках 1923 г.). 3. Производство государственных расходов по губернии, уездам и ведом-	262
		CTRAM 32 ROAMS C 1 SHRADS NO. 1-6 OKTHODS 1922 F. (B HeHSHAKAX 1925 F.)	263
	6	 Поступление государственных доходов и производство расходов по ме- сяцам с 1 января по 1 октября 1923 г. 	263
	68	8. Поступление государственных прямых сборов и налогов за время с	

1 января по 1 окт. 1922 г. по данным Налогового Управл. Губфинотогдела (в денанаках 1923 г.)	264
Таблицы: 69. Сведения о поступлении госуд. косвенных Налогов в Костром. губ. е 1 января по 1 окт. 1922 г. по данным Налогового Управл. Губфинот-	2004
дела (в дензн. 1923 г.) 70. Сметы местных доходов и расходов на 1922 г. (с 1 января по 1 окт.	264
1922 г.) по Костром. губ. 71. Свепения о поступлении местных налогов с 1 января по 1 окт. 1922 г.	264
по данным Налогового Управл. Губфина (в деначаках 1923 г.). 72. Смета местных доходов на 1922—1923 г.г. (1 окт 1922 г. по окт. 1923 г.). 73. Смета местных расходов на 1922—1923 г.г. (с. 1 октября 1922 г. по	264 265
1 окт. 1923 г.) 74. Ведомость поступлений по губер, продуктов по разверстке (1920—1921 г.г.)	266
продналога, семссуды и помодсбор в ржаных единицах	266 267—278
Таблицы: 75. Положение, территория и число жителей городов костром. губернии . 76. Владения с жилыми и нежилыми постройками и распределение их по	279 279
материалу смет и этажности	280
сти и населенности 78. Размещ, насел и распред, квартир в категор, их по коефициенту скучен.	280 280
79. Квартиры по размерям и размещение в них населения . 80. Распределение квартир без кухни по числу комнат	280 281
81. Размер квартир 82. Водоснабж-нис, ассенизация и пожарная охрана городов 83. Наружное благоустройство городов	281 282
оз. наружное обагоу гробите стремов 84. Пол'озделы и предпр. Коммуностепов м. М. Богданов. Наролное образование Костромской губернии по данным на 1 янва-	282
ря 1922—1 января 1923 гг. Таблицы: 85. Дошкольное образование воспитание и охрана детства на 1 января	283—293
1922—1 января 1923 г.г. 86. Школьное образование на I и II ступ на 1 янв. 1922—1 янв. 1923 гг.	294 295
87. Летские сады и очаги по светениям на 1 января 1922 г. 88. Учрежления охраны детства и воспитания дефективных по сведениям на	296
1 января 1922 г. 89. Школы I ступ. по сведениям на 1 янв. 1922 г.	297 298—299
90. Пікола об'єдиненная (7 летн.) жо сведениям на 1 янв. 1922 г	300—301 302—303
92. Профессиональные учебные ваведения всех типов по сведениям на 1 января 1922 г.	304—305
93. Библиотеки, народные дома и их деятельность по свед на 1 янв. 1922г. 94. Клубы и их деятельность по сведениям на 1 января 1922 г.	306—307
95. Избы читальни по сведениям на 1 января 1922 г	308-309
97. Культурно-просветительные кружки по сведениям на 1 января 1922 г. 98. Театры и театральные кружки по сведениям на 1 янв. 1922 г., музеи.	310 310
99. Детские сады и очаги по сведениям на 1 наваря 1923 г	311
января 1923 г. 101. Школы I ступ. и об единенные (7 лет) по сведениям на 1 янв. 1923 г.	311 312—313
102 Школы 2 ступ и об'єдиченные (3 лет) по сведениям на 1 янв. 1923 г. 103. Профессиональные учебные заведения всех типов по сведениям на 1 янваля 1923 г.	314—315
104. Биолиетски, неродные дома и их деятельность по сведениям на 1 января 1923 г.	318-319
105. Школы взгослых по сведениям на 1 января 1923 г	319 320—321
107. Культурно-просветительные кружки, кинематографы, музеи и их де- ятельность по сведениям на 1 января 1923 г.	320—321 322—323
А. М. Волков. Питание городского и сельского населения Костромской губ. Таблицы 108. Среднее дневное потребление на 1 едока городского населения	324—325 326—329
109. Среднее дневное потребление на 1 едока сельского населении	330 -331
111. Осужденные по полу, праступлениям, наказаниям и социальн. положению 112. Виды маказаний за 1 е полугодие 1922 г. 113. за 2-е	336 337
113. , за 2-е , Почтв и телеграф Таблица 114. Сведения о почтово телеграфном обмеже по Костромской губ. за 1922 г.	338—339
наотина 114. Сведения о почтово телеграфиом общейс по теостромской густов теостром. И статее: "Торговия и транспорт". Таблица 115. Прибытие и отправление коммерческих грузов жо жезной дороге на стан-	
циях Костром. г за 1922 г.	342—357

Сравнение русских мер с метрическими.

меры длины.

1 верста = 1,066800 километр. или 1.066,8 метр.

сажень = 2,1336 метра.

1 аршин = 0,7112 метра или 71,12 сантиметр.

вершок = 4,445 сантиметра или 44,450 миллиметр. 1 фут = 30,48 сантиметр или 304,800 миллиметр. 1 дюйм = 2,54 сантиметра или 25,4000 миллиметра.

1 линия = 2,54000 миллиметра.

Примечание. Основной мерой является метр. Он мало отличается от полсажени и равен 0,4687 саж. или = 1,4061 арш. = 22,4972 вершка = 3,2808 фута = 39,3701 дюйма.

Меры площади.

1 кв. верета = 1,13806 кв. километр. или 113 гектарам 80,6 арам.

Десятина = 1,0925 гектара или 109,25 ара или 1 гектар 9.25 ара.

1 кв. сажень = 4,5521 кв. метра. кв. аршин = 0.5058 кв. метра.

1 кв. вершок = 19,758 кв. сантим.

1 кв. фут = 9.29 кв. дециметр. или 0,09 кв. метра.

1 кв. дюйм = 6,4516 кв. сантим. 1 кв. линия = 6,4516 кв. миллим.

Примечание. Основной единицей плотади является квадр. метр = 1,9771 кв. арш, или 0,21967 кв. саж. Для измерения полей служат ар и гентар. Ар = 100 кв. метр. (или 0,01 гектара) = 197,70 кв. арш. = 21,967 кв. саж. = 0,0091 десят. Гектар = 10.000 кв. метр. Почти равен десятине = 0.91530 десят. = 2196.7 кв. саж.

Меры об'ема.

1 куб. сажевь = 9,71268 куб. метра или 97.1268 гектолитра.

1 куб. аршин = 0,35973 куб. метра или 359,73 куб. дециметра или 3,5973 гектолитра.

1 куб. вершок =0.08782 литра или 8.782 сантилитра или 87.82 куб. сант.

1 куб. фут. = 0,028317 куб. метра или 28,317 куб. лигра. 1 куб. дюйм = 16,3871 куб. сангим. или 1,63871 сангилитра.

1 куб. лагия = 16.3871 куб. миллим. В очка = 4,9196 гектолитров или 491,96 литра.

= 12,299 литра. = 1,2299 литра. Ведро Штоф Винная бутыл. = 0,77 литра. Сороковка = 0,307485 литра. Чарка = 0,12 литра. Ш калик = 0,06 литра

Четрерть — 2,0991 гежтолитра кли 209,91 литра, Четверик — 26,239 литра.

Гарнец = 3,2798 литра.

Примечание. Для мер об'ема жидкостей и сыпучих тел употребляется литр = 61,024 куб. дм = 11,3869 куб. верш , = 0,08131 ведра = 0,8130 штофа. Для измерения об емов дров и веску служит нуб. метр или стер = 0,10 куб. саж. или 35,31 куб. фут. или 2,77987 куб арш.

Меры веса.

1 берковец = 0,1638 тожны или 163,8 килогр.

= 16,3805 килогр. 1 nvn

1 фунт = 0,4095 килогр. или 409,5 грамма.

I лот = 12,7973 грамма. I золотник = 4,2658 грамма. = 44,435 миллигр. 1 лоля

Примечание. Основная мера—грамм — вес куб, сант. чист. воды при 4^9 С. Он равен — 0,23443 вод. или 22,505 доди.

Вес 1000 граммов наз. килограммом = 2,44 фунта. 100 килогр. нав. квинталем =6 пуд. 4.2 фунта.

1000 килогр. наз. тонной = 61,0482 пуда

Мера работы.

Пудофут = 4,9928 килограммометрам.

"Статистический Справочник" был задуман и стал подготовляться в неябре прошлого года, но отсутствие средств на печатание не позволило выпустить его, как предполагалось в начале текущего года. Только благодаря отпуску средств Ц.С.У. на издания в марте стало возможно приступить к изданию.

В Губстатбюро скопилось огромное количество статистического материала, безусловно нужного и ценного, который пропадает только потому, что не может

быть издан за отсутствием средств.

В составлении настоящего "Справочника" принимали участие все заведующие секциями Губстатбюро, план же и редакция принадлежат заведующему Бюро. Таблицы, относящиеся к тому или иному отделу, составлялись автором соответствующего очерка, кроме таблиц по торговле и транспорту, которые составлены счетным персоналом Экономической секции, а таблицы по финансам (65—74) бухгалтером губстатбюро А. А. Говорковым. Статьи по климату составлены местным губернским метеорологом Г. Г. Ереминым и его сотрудницей Н. И. Овчинниковой, а описание почв—профессором А. А. Красюк, который продолжает почвенные исследования в губернии при содействии Костромского Научного О-ва по изучению местного края. Имена авторов указаны в оглавлении и в сборнике при очерках.

Заведующий Г. С. Б. Н. Воробьев.

1923 - XI-1.



Список членов Костромского Губисполкома, избранного 18 декабря 1922 г.

1. Огибалов Н. А. Предс. Губиспол. Строит. раб. 1905 4 Нисш. 35 2. Пастухов М. Д. Зав. Губфином. Слесарь 1908 5 "30 3. Усачев И. И. Зав. Губфином. Пред. Губсоюза. Селх. раб. 1917 4 "27 4. Сахаров С. В. Вав. Губфином. Пред. Губсоюза. Сельсх. раб. 1917 4 "27 6. Леднев Н. А. Нач. Г. П. У. Кровельщ. 1918 5 Нисш. 36 8. Удалов А. И. Зав. Губоно. Феоргиев В. Р. Губбоенком. Феоргиев В. Р. Губбоенком. Феоргиев В. Г. Пубенком. Сететовод. 1918 4 "36 10. Голубев В. Г. Губбоенком. Губстрах. Зав. Губфин. Пр. Кровельщ. 1912 4 Сред. Сред. 28 12. Белянкин И. М. Зав. Губфин. Пр. Костр. Уисп. Пр. Костр. Уисп. 1917 5 "32 13. Крылов С. И. Пр. Костр. Уисп. Пр. Костр. Уисп. Пр. Костр. Уисп. Пр. Костр. Уисп. 1919 3½ 2 26 14. Макаров А. Г. Пр. Костр. Уисп.	Фамидия, имя и отчество.	Должность.	• Профессия,	Год вступл. в пар- тию.	Слу- жебн. стаж.	Обра- зова- ние.	Воз-
23. Фиге К. Я Секрет. Губкома Деревообд. 1916 2 Сред. 25 25. Кульпе Я. К Пред. Губсуда Рабочий. 1904 — Нисш. 34	2. Пастухов М. Д. 3. Усачев И. И. 4. Сахаров С. В. 5. Ершов А. М. 6. Леднев Н. А. 7. Никитин С. А. 8. Удалов А. И. 9. Георгиев В. Р. 10. Голубев В. Г. 11. Моисеев Г. Й. 12. Велянкин И. М. 13. Крылов С. И. 14. Макаров А. Г. 15. Федоров И. К. 16. Кучеров И. С. 17. Быстрицкий В. А. 18. Вознесенский М. М. 19. Королев И. И. 20. Софонова А. Г. 21. Карпуничев В. И. 22. Чернов Н. В. 23. Фиге К. Я. 24. Карро У. Я.	Зав. Губфином. Пред. Губсоюза. Зав. Губкомунотд Зав. Отд. Труда Нач. Г. П. У. Зав. Губоно. Губвоенком. Губвоенком. Губвоенком. Зам. зав. Губфин. Пр. Нерехт. Уисп. Пр. Костр. Уисп. Буй, расп. Укома Пр. Буйск. Уисп. Зав. Губемуправ. Пр. Кологр. Уисп. Пр. Мит. Волисп. Секрет. Г. И. К. Завед. Р. К. И. Секрет. Губкома Пред. Г. С. Н. Х.	Слесарь Селж. раб. Счетовод, Маляр. Кровельщ, Кровельщ, Фармацевт. Счетовод, Аниретурщ, Лекпом. Сельск коз. Наборщик. Столяр. Литограф. Прикащик. Селх. кооп. Лесное дело. Сельск хоз. Кардовщиц. Техник. Столяр. Деревообд. Электротех.	1908 1917 1919 1918 1917 1918 1919 1919 191	5 4 4 5 5 4 4 5 3 ¹ / ₂ 3 ¹ / ₂ 4 5 3 5	Bucill. Hucill. Cped. Hucill. "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "	30 27 34 36 38 30 34 32 28 26 41 35 32 34 32 25 27 25 30

1 Состав Губисполкома в 1923 году.

Время послед-	пенов.	11	ол.	В	озра	CT:^	.06	разо	ва-	I	Троф	ессия		Пар	тий-	Ca	уже	бныі	тет	вж.
них пе- ревыбо- ров.	-	М.	Ж,	18-25.1.	26—35л.	36 лет и старше.	Высшее.	Среднее.	Нисшев.	Землед.	Рабоч.	Служ.	Прочие.	Коммун.	Беспарт.	2 г.	3 r.	4 r.	5л.	Неуказано.
1 18. XII. 22 г.	25	3 24	1	5	18	7 4	8	3	10 21	3	12 12	13 9	14	15 23	16 2	17	18	19	20	21 6

2. Состав Уисполкомов Костромской губернии.

	•				Профе	ессия.	. ' :	i I	Іартиі	ност	ь,
Ne Me no nop.	У уета д ы Д	Время по- следних с'ездов Со- ветов. боров.	Число чле- нов.	Землед.	Рабоч.	Служащ.	Друг. проф.	Коммун.	Кандин.	Беспарт.	Друг. партий.
1 2 3 4 5 6 7	Вуйский Галичский Кологривский Костромской Нерехтский Солигаличский Чухломский	1922 r. 15—18/XI. 18/XI. 20—24/XI. 20/XI. 24—29/XI. 24/XI. 24—29/XI. 27/XI. 27/XI—1/XII. 29/XI. 19—25/XI. 25/XI. 13—17 XI. 17 XI.	11 11 11 10 15 10 17 85	843354	4 7 3 4 4 5 9	4 3 5 3 6 4 6		8 6 6 8 13 5 9 55		3 5 5 2 2 5 8	111111111111111111111111111111111111111

Применание: По Чухломскому Унспонкому 5 членов кооптированных.

3. Состав Волисполкомов и Сельсоветов Костромской губернии.

		H					T)	~			27								
		446- B.	Пол		Во	apac	T	пол	иаль ожев	ное)бра: в ан и	ie.	Про	фес	сия,	, I	Iap	гийн	ость.
Название	Время по- следн. пере-	е количе членов.				70 TO	BEI-	1			.]	1	l	1:	mand.			Tapr.	PT.
уездов.	выборов.	e H	М.	ж		ا ہ	36 11	Зажит.	Среди.	Ή.	Грамот	Неграм	Землед	Paúou.	Th mod	Th. II ho		H. H.	Беспарт
	,,,,	Общество			0 t	28		383	Ç.	Беди.	1	He	3e;	-	- 1	. 11		Ip. I	
11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 1	6 1	7 1	8 :	19 20	21
		C	0 (Т	В	Во	л	1 C 1	по	д к () M (В.							
Вуйский	15/X6/XI.	52	52.		4	35	13	-1	42	10	521	-1	51	1 -	- -	-	7]	-,-	45
Галичский Кологрив.	12/XI. 1—5/XI.	69	69 89	1	4 2 16	36 55	31 19	2	33 55	36 33	69 75 72	15	58 79	6	5	3	18		65 72
Костромск.	25/X13/XII	90 72 54	72		10 7 5	42	20 10 11	2 2	45 33	25	72 54	_	65 45		5		21 14	1 -	49 39
Нерехтский Солигалич.	816/XI.	36	52 36	%	5	42 37 20 25	11	4	14 27	20 22 9	36 36	-	27 35	1	8		7		36 29
Чухломск.	28/X6/X1.	36	36			25	11		21	9	50		33						
По губернии	l: ul	409	406	3	44	250	115	5	249	155	394	15	360	18	23	8	71	2 1	335
потуберии															1	1			
i	11	, ,	C o		та	в (ا ،	ль	c o	R F	TOE	. '							
													1 293	211	21	!!	41	-!-	-ı 2 91
Буйский .	15/X-6/XI 25/X-9/XI		250)! <u> </u>	34	149	101	_	175 39	211	250	_	250		_	-	10	- -	250 - 633
Кологрив.	21/X-3/XI 23/X-13/XI				119 100				301 414		610	5	644 583	3 15	6	11	10	2 -	- 606
Нерехтский	all 25/X-3/XI	. 431	427	4		267	87	1	319 184	111 217			413 393		8	1	10	5 -	- 416 1 298
Чухломск.	22/X—16/XI 19—26/X.	118				55			72				118			-	1		- 117
													000	200	40	40	35	8	1 2711
По губерник		2758	274	10	375	1406	974	22	1504	1229	2731	24	269	331	19	12	30	0	2/11
		1	į		il			l			1	1	H	I					1

_											
1	٠ . ن	Не указано.		Ħ	10	78	15				2
Отнош	земле.	не имеющие	4	59	91	443	153	44	29	21	840
OTH	96	имеющие вемлю,	39	43	20	233	4118	14.	=	i	329 8
	TP	Неуказано.	800				<u></u>	7 1			<u>6</u>
1	HOC	Hpoqne.			-	41	- m				91
	UIPI	Евреи.	35 36 37		60	15	ಣ	Ø			25
	Национальность	Украинцы. Поляки.	34 3							- 1	1
i.	вцв		- 11	110	117						~
		Великор.	33			581	264			21	10 19 1178
8.00		. неграмоти. Не указано	1 32			7 5	313				9
	_	Нисшее.	0 31	<u> </u>	- 54			_			
3HE	_	Неокончив.	30	- w		12,426	9,186	<u>8</u> -			811
Образование.	Сред-	Окончив.	28 2		39.1	39 15	32	- c3	41		34
)pa		Неокончив.		22		- 2					128
Ö	Выс-	Окончив,	26 27		1	9		<u> </u>	10	1 9	<u>5</u>
		Специальн.	28	i	15		22.		හ	6	17
	I	Неуказано.	24			6/	1 16		1		47 18 109
1	e	. эмгофП	23	8	88	1	==				- 17
	MIK	Служащие.	22	20	20	213	131	23	8	2	457 4
00000	D&B	Крестьяне.	21	47	33	m	93,1	18			- 4
		Рабочие.	20	58	40	386	45	17	1		517 194
-		Неуказано	61	1	20		4	7			19 1
1 ti		Беспарт.		33	- 28	463	- 23			19_	779 1
Партий-	HOCTE	.йвтдъп .qП	17		- 1	4		1	1		
F		Комиун.	16	8	88	40	8	33		- 64	*
# #	1.	Неуказано	12			- 2	15				28 434
CHE	e 1	Orapme 30	14	29	1	428	88	-04	22	19-	7592
Возрастный	cocras.	Of ou IS to	133	32	36			17	00	67	345 7
1808	ଞ .	Or 17 no 20	12	·····i	83	141					e
<u> </u>		Ter al oil	1		67						2 89
	mad	Na HIX C	10	66	121	523	242	53	9	21	1089
		TOD!		113	121	604					3
-9ILE	OL	Общее чис	6	_=		99	286	າດ 	30	21	1233
числом	OB:	Более 100.	œ	-	prof.		2			1	4
		02-0	<u> </u>								9
<u>0</u>		0,4 -11	9	1	-	6			H		13
HÄ,	1816	44	0	0	Π,	<u>&</u>		4	64		98
чиоло С'ез- пов, проис-	HHX	зимний пер	41	-		00	M	1	1		-
0.70	HEBY CONTRACTOR	петний пер	-		- 61	າຕ	ස	'			0
Чи	¥ .	В весение-	മാ							1	12
		и и с и о.	N		CVI	13	4	-		7	23
	,			С'езды Совет.	e e		EB.		:	œ	•
				5	ЙНЬ	эоло	рат	ЭЖВ	ТИТ	34.B	0
			-	3дъ	Партийные	Эфе	пеј	дж	тис	THE.	Итого
				Ď	Пај	Профессион.	Кооператив.	Продкома	Статистич.	Наредрава	Z
				-i	2.	က်	4	5.7	9	7.	

3

5. Личный состав Губотделов по учету

1									Н	A		H	У	<u> </u>	E	В	_ (В	A	
H		A,	MHH.	pcon	ATE	вны	1	Te	XHS!	ecki	ră r	ерс	PRH		Дело		гаво, реоп		ean	JN	ľ
			1-8	,		Ha 1			Ia I			Ha	1-е бря		R 1-6	HR.	Ba-		ta 1-		
порядку			варя.	- 1	200	(TAG)			нва	_	Inc	1		-(-		la J		P- 1	На л	-	H
			На л			На л		MILTER	Ha no	anne Yaon	BUTZ		HE.	.:: ≥		EO DE	REFA		ne i		ı
9	ŀ	(Berre	10 RO	-	¥							1	- 1	-17	MITAT.			1C.480	11	ж.	
2			M.		'I'EC		JK.	15.	M.			1 1		- 10	14	15	16	da da	18	119	Н
1	1	2	3	4	Ð	6	7	8	9	10	11	1	2.	13	14	10	10	11	10	1.7	l
	I. Партийные органи- зации								,		ı			į							
1	Губком	12	9	3	-	-	-	11		4	7 -	1	-		17	7	10	-		-	ĺ
	li. Государственные организация										Ì									1 1	
100	Презид Губиен ілкома. Губотдел Управлення	20	21	1	26	2	B _1	1 -	-					4	31	10	13	40		1	6
33.4	Губетатбюро Губеовнархов	31	- 61	-2	24	2	B 5	4 -	1	15 -	1	5	10	-1	7 35	10 2 14	33	23	1	4 2	ŭΙ
5	Тубиаребраз	26 79	20 58	2 6 3 2	24 22 46	4		2 2		20 .		9	6 24	3	100	25	14 50	45	2	2 2	8
6	Губиродком	5	1 2	2	4	1	3 -	,	-	39 -		6	- [14 65	2	15	14		3	999
9	Габъряв	22 9	9	0	1 6	sl.	6 -	1 -	-		-14	9	22	3,	12 42	3	5 5 5 5	13	d _	3 1	
10	Губотруд . Губикуательство .	30	11	1	1.	2	"	ш	8	7 38 -	3	1		1	74	25	1 3		1-		1
12	Губиев	13	14				9 -	-1-1		4	ľ	2	2	-1	79 34	1 2	25	1	3	5	9
14	Lyficolic .	9			1:	2	7	5				7	,		5-1	ľ	1 4		1	۲,	η
16	Управл. Наркомфин: Гублем	44	44		12	-	3 -	110		87⊓ ∶		24	34	2	60	2			5		8
17	176 teku	112	35	9 5		4	7 -	1	6l 1 -		4 :	30	27	5	79 29 11	1	10	2	31	7 1	1
18	Губиндиция 1 убтран	9 9	1 6	1			1.7	4	4	3	ň.	-1						-			4
20 21	Pyőctasi	12					-		1			36	33		20 53	11	1 !	3)	4 -	16 2	29
22	Préabane	28		3	2	1	23	1.	2,	2		Ó	6		34		2 2	Ш	-		19
24 25	Управл Телеф, сети .				2	2 2	22		ó	5	21	-0	. 0		1		U.	1 -	-		
20	Упрада уб	25	2	1			. -	1	6	6	_		-	_	25 10	1	7	2			
25	4 Губъневкомат	. 2	2			6 4	161	1	7	-7	ı	8	-,	-	69	4		6 11	6	1 -	16
25	Губревтрибунал .	1	1_	, ~		9	2 -	-11-	-	-1		11 26	16	-		1 -		1	6	20 :	
33	Губпарсу 1 .	1 =	1-	ţ	П	6	6 -	4:	-1			=1					1 -	-1		14	3
35			-	Ť	Ш		13	1	-	ı	- 1	75	75	1		II.					-1
	Hroro	. 60	6 46	5 2	B 33	IB 3	20	31	SE 3	262	3	42	294	16	941	26	7 42	3 0	3 2	70 2	97
l	Н. Профорганизации	-			П	-		1			ı					Ι.	il.		-		
	Губирофеопет . Рубит. соказ Токстил	. 3 ir 1	7 2	6 1	1	9	8	2	7	7		4	_	1	10			3 .	5	_2	3
1	Кажевения:		2	3 -	1			-	-	-		=1		-		3	323	4			
l	1 "Всеряблікая 1	4	1		1		ļ	ĺ	1	1					ll .	1	7	1	1		

на 1-е Января и 1-е Октября 1922 года.

		BZ	MA.	1 - E.	1.8		G 1	HS		100	. ,	Ĺ.,			ma.I.				w. 7	Rope			-
	На 1- Гивар			[а. 1- ктябі			(2 1- гиар			ha f			(а 1- прар			Ha. Etal			На і Івва			Ha l	
TITE 011	Ha i		TO IE	На д во п		поштату.	На л по п	ицо ицо	no meary	на .		no men	На пол	HO	Числе штату	Ha ne	лицо: полу:	00 00 78 78 7		лицо полу	nom282y	На	
20 Au	M. 21	Ж. 22	23 Auc	24	Ж. 25	T.	H 27	Æ.	n h	30	Ж. 33	322	33	34	OH S	M 36	Ж 37	38	39	3k 40	41	M.	4
1		-			-	2	_	3		_	-	3		3		-	-	6		3		_	
2114997 1155142 3147514 11 35	1 1 1 2 2 2 1 1 4 4 4 4 4 1 4 1 1 1 1 5 8 8 1 4 4 1 4 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 4 1 1 3 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	188	93 28 871 344 25 44 57 53 99 14 4 57 27 71 39 14 25 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	6 2 3 7 7 32 7 16 1 1 3 3 3 3 4 1 10 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 12 17 11 12 6 4 1 3 1 1 4 1 2 1 6 1 4 2 1 1 9 5	3 7 	23 19 3 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	1 1 6 1 1 20 9 1 1 2 5	1126665 6 5 1 - 2 - 9	1 42 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	84882	1 102 3 3 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3	1222 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	33 3 3 11 15 5 10 10 6 6 6 7 17 — 14 13 44 4 6 6 10 5 5 — 4 415	220 20 399 451 4 241	2 10 0 7 2 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 23 3 3 1 1 3 2 2 4 27 - 1 3 1	- 3:	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2	2				-	8 41 -1	2 2	1 2	3			6 2	3	22	1	1.1	-1	9 14 1		5 4	1 1	-	1

1	,								R	A	1	I	H	E	Н		0	В	A
ı		A	EMHII.	BCA!		HHÄ		Tea	BE38	enul	ne	рсова	л.	Ae.	ionpo Es	HEBO HEBO		HHE	ä
IKX.	ļ		i I-e Bapa	,	I	la 1- vasp			а 1-и прара			а 1-е уября			e Ar	088-		1-6 rsőp:	
HODERKY.	'n		Нал		Tark	Ha a	RIFO	TYSTY.	На л	нцо	TROLL	На лі	що	00	Нал	нцо	Trary	Іа л	
011		TREAD I	по по	- 1	101	по по	лy.	HO H	no in	ay.	100	N I	ay.	Tary.	KO W	ду.	e don	10 110	
北		F 81	N.	东.	Hac y	И.	ж.	Name.	31	ж.				14	N. 15		弄 17 i	M IB	19
ı	1	2	3	12	١	Ü	1		J	10		.	10),T	10	10	*	10	10
1	Губот, свюза Строител. раб.	4	4						_					4	3	1			
15		3 9	3 2		-			=	-	-		=	-	2 2	1	1	=		
0000			1			****	-	E					П	2	2				
13	хоз Деревосо́дел	5 7	6	7				_	-					4	1	2	Ē	***	
	COMPANY .	8 4	5	1	-			-		-			-	5 2	_1	2		_	
13	В Линическ. пр. Напсвязи	7	6	i		-		-	-	-	_	=		1 5	1 1	3			-
1	Hes.	16	13	3		_							Ŀ	8	2	1			
1	7 Наркичаняя	10	10	1			_		_				E	20000	1	4			-
144 944	В Транеп. раб. Совработи.	-5	5	-	-		-	-		1	-	-		4	ì	3			1
ł	Итого	144	103	20	9	8	1	7	7		4	3	1	89	40	42	5	2	3
	IV. Кооперагивные организации.													1			ı		
-	1 Единое Потр. О-во 2 Сока схов Коонерат	J 18	18	-	-	1 -		- 20	-,			-	-		5	2 3	-	-	-
	3 Сока Кустарных арт. 4 Сока Потреб. О-в	16	13		-	-	-	1		-	-	=		2		17			
ı	Итого	59	53	-	1			4		1 -	ŀ	-	-	4:	3 1	4 26	3		
	Beero .	821	630	51	347	32	16	384	27	7 67	341	297	17	109	32	8 501	578	273	270

Применение По учетути і н. базара по Трімету в місле платическию переспала запиж. В. По регур на 1-о битобра по бобору в місле спаратил сена сенацій переспала запиж. В подеста о лично остане Трубтаком продутивами таком служніку, закатых снострад. Возгитально отуготова давиже о числе заграждици за 1-о сенафы об'являни продутивання трубтаком профозово, конперситання утрождених, управления в распратавили. Везо применения продутивання продутиван

1	н	. 1			A	0.			Æ	H		0 .		. 3		E	ñ.	4409,4430	-	-			
X	ii reo		(HH)	цер	00-	Б	хгал	терс на	neğ M	перс	0-	c	TATE		ecki Haji.	й пе	p-	Ни	сший	вспе		тель:	ный
	Ha 1			Ha 1-			a I-			łа 1- ктябр	ß		(a 1-		3	Ha 1- ktz6	-0		Ha 1-			la .	
	нваз			ктяб <u>г</u>			пвар						HERD Tr.						Інвар			RIEGI	
поштату	Ha	R SILICO	Era 3	Ha . 110 ft	пцо	ртал	Ha a	нцо	DT81	Ha' a	ВЦО	ILTY &	На цо по.	Ho:	mra:	Ha .	лицо	uras	Ha .			На л	
HOI	10 1	юлу.	1	по в	OAY.	TOT	по н	ony.	190	пе ц	олуг	1101	П0.	12,	.003	П0	полу		no :	цолу	=	110 1	touty
que		Ж.			Ж.	-		Ж.	100		Ж.			Ж.			Æ.	d'ac	M.	ж	Ĕ.	M. 1	
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	83	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
_					-								_	1				1		1			
_	-		_		E		****			Ε	F	1	-	ì	_	-		1	_	1			
		-		****	-	-		-									-	1	1	-		-	
		-	-			-		E			E	-	-				-	1		1	-		
ī	-			_		1	~					1		i	Ť			1				-	
_	Ξ	Г	-	-		1	-1		_	-		1	_		_	_	-	1	_	1	-	-	_
_	=			=		-	1			-	1.5		1	-		-	-	-		-,	~	_	E
						1	,					,	,				1			Î			
4	ļ -		- 1		E	5	2	3	Ė	-		1		-	Ē	-		3	1	î	-	ň	ı
		1 .									_	-	٠ _	-	_			1	-	-		1118	-
-			-		E	1		1		-		1	1	-	E	Н	~	3	2	1	***	-	
7	1	1 -	1	1	E	18	10	7	3	3		15	6	9	_1		. 1	41	18	21	3	- 1	
		1				١,																	
																					1		
13	13	,	-		-	10	21	7					-			-		10	7	-3			•
6		3	-	ы	Н	100	3	2	-		-	-		H	۲	-		31	31	1		=	E
29			1 -	-			15				-	2	-	. 1				!		1 12			l
48	5	2	-		H	36	45	17			-	2	-	1	****		-	44	39	8		***	
221	20.	10	100	110	10	451	264	122	275	185	72	187	55	118	124	37	86	506	301	139	287	193	11
21	20	10	103	110	13	100	204	122	a/3	100	12	101	30	10	124	3,		100	501	1	_3,		1
																		1					

оя судем: по штату 40, на янцо м. 35 и во Губстраху--страховые агенты; не пичту 41, на знцо нях долез: 1, 3 г 4, дона следки и начерната ув. воннов.

ственно в Губориских организациях и из под'отделах учет на это число пробаведен, гогласно рыспоряжения Ц. С. У., по балее краткой программе. Не торые у среждения, ве учетоних на 1-е Япавра, боли восфумировани (Губолиз), пекоторыю ре-Управления и Изилиров), к имые более не достивлям селений.

Краткий климатический очерк Костромской губернии 1).

(Из работ Опытного отделения Костромского Губземуправления).

Костромская губерния в настоящих своих границах представляет из себя территорию, вытянутую в меридиональном направлении. Ее северная часть удалена от южной почти на 2° меридиана. Подобное расположение территории губернии должно естественно предполагать и некоторое различие в климатических особенностях ее частей.

Действительно, если мы будем разсматривать среднюю годовую температуру воздуха г. Костромы, лежащего в южной части губернии и г. Солигалича. лежащего в северной половине губернии, то получим разность в 1,4°. В отдель-

ные месяцы года эта разность достигает еще большей величины.

При разсматривании разностей температур воздуха в той и другой частях губернии приходится принимать во внимание не только географическое положение их, но также и топографические условия территории, более повышенной в северной половине и более или менее поимженной в южной.

В современных своих границах Костромская губерния имеет материал наблюдений по 4-м станциям II р. I класса, именно: г. Кострома с 1884—1920 г., г. Солигалич 1884—1903 г., г. Кологрив 1897—1909 г., посад Парфентьев 1893—1904 г.

Координаты этих пунктов следующие:

	Пирота Долгота		Гринвича.
г. Кострома			56′
г. Кологрив		II ;	19′
п. Парфентьев	8° 29′		25'
г. Солигалич.	59° 5′	420	17

Севернее всех находится Солигалич, южнее г. Кологрив, Парфентьев и

Средние месячные температуры воздуха для этих пунктов выражаются следующими данными:

	Янв.	Февр.	Man.	Апр.	Man, Hi	юнь. І	толь.	ABr.	Сент.	Окт.	Honó.	Дек. Год.
г. Кострома	19.0	. 10.1	-57	3.0	199	15.9	18.9	16.0	37.4	3.1	-4.0	شرد، ۲۰٫۹
1. Rociposa	12.0	. 10,1	0,1	0,0	14,4	10.0	1 = 0	145	0.0	0 1	5.77	11 1 1 2
e Course the	139	11.3	66	19	10.4	14.9	17.1	14.0	0.0	4,1		11,1 1,0
г. Кологрив	10,0	10.0	0,5	0.1	100	15 1	177 4	1 (()	22	93	19	-11122
г. Кологоив	. —12.3	10.7	- 0.1	5,1	10,0	10.1	11,4	14,5	0,0	20,0	2,0	10.0
и. Парфентьев	10.0	11.0	5.5	-2 77	11.77	15.7	199	165	9.5	3.1	—4.3	10.9 2.8
u. Haddehtbeb	- 12.0	11.3	- 0.0	4.1	11.7	10,1	10'0	10,0	0,0	0,2	210	

Разсматривая средние месячные температуры воздуха в этих пунктах, мы видим, что наиболее низкая температура наблюдается в г. Солигаличе, второе место занимает г. Кологрив, затем п. Парфентьев и Кострома.

Разности между средними месячными температурами самого северного и самого южного пунктов (г. Солигалича—Костромы) выражаются так:

Январь, Февраль, Марг. Апрель. Май. Июнь, Июль, Август. Сент. Октяб. Ноябрь. Декабрь. Год. 1.2 1.2 0.9 1.1 1.8 1.0 1.2 1.5 1.4 1.6 1.7 1.7 1.4

Разность, как видно, наблюдается всего больше в переходное время года: месяцы май, ноябрь и декабрь дают наибольшую величину.

¹⁾ Материалами для составления настоящего очерка послужили работы автора по климатологии Костромской губ., Летописи Главной Физ. Обсерватории и Н. И. Небольсин—Московская сельско-хозяйственная область. Вый. I. (атлас).

Из двенадцати месяцев года отрицательная температура воздуха наблюдается в продолжении 5 месяцев: январь, февраль, март, ноябрь и декабрь. Остальные 7 месяцев имеют среднюю месячную температуру воздуха выше нуля. Близко к годовой температуре воздуха приближаются два месяца по своим средним температурам: апрель и октябрь. Самую низкую температуру имеет во всех пунктах губернии месяц январь, самую высокую июль. Амплитуда между самым теплым и холодным месяцем по средним месячным выражается так: г. Кострома 30,9, г. Солигалич 30,9°, г. Кологрив 29,7°, п. Парфентьев 31,4°. В среднем по губернии амплитуда равна 30,7°.

Средняя температура по губернии на основании данных по 4 пунктам

будет следующая:

Ниварь. Февраль. Март. Апрель. Май. Июнь. Июнь. Август. Сент. Окт. Ноябрь. Декабрь. Год. -12,5 -10,9 -6,1 2,7 11,1 15,4 18,2 15,5 9,1 2,8 -4,7 -10,6 2,5

Годовая изотерма в 2,5° проходит близко к средней полосе губернии (см.

Климатолог. атлас Евр. России).

Отрицательная температура падает на зимний сезон: декабрь, январь, февраль и на два переходных месяца: март и ноябрь. Температуру выше годовой имеют 5 месяцев: май, июнь, июль, август и сентябрь (принимая температуру апреля и октября близко приближающейся к годовой).

От средних месячных температур в отдельные годы наблюдаются значи-

тельные отклонения. Приведем таблицу этих отклонений.

	r. Kocr	7 .000		-	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	энтьев	г. Солигалич.
Январь Остан	- 6,6	до —20,6	- 8.3	до —19,7	- ^{OT} - 7,9	-20,1	$-\frac{07}{7,0}$ $-\frac{\pi}{20,6}$
Февраль Март	$-\frac{0,1}{1,7}$	-18,1 $-10,3$	3,9	-13,7 -10,8	-0.4 -2.7	-17.2 -9.6	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Апрель Май.	8,1 17,5	- 0,8 8,1	7,0 13,7	- 0,3 7,2	4,6 17,1	- 0,7 8,7	$\begin{array}{ccc} 6,6 & -1,5 \\ 15,4 & 6,3 \end{array}$
Июнь	20,1 $22,2$	13,3 15,4	18,8 20,1	12,5 14,4	19,5 21.7	12,7 15,4	19,3 12,1 20,9 15,3
Август Сентябрь	18,2 13.0	13,0 7,3	16,6 11,9	12,7 6,8	12,8 7.3	18,9	16,8 11,9 11,5 6,1
Октябрь	8,1	-0.4	6,3	- 1,6 11.6	7,4	$-0.7 \\ -9.5$	$\frac{6,4}{6,4} - \frac{1,5}{10.6}$
Декабрь.	2,3	-15,5	-7,2	-16,5	_ 8,0	-13,5	3,4 -17,8

Таким образом из этой таблицы видно, что в отдельные годы средняя месячная температура воздуха сильно уклоняется от нормальной средней. Амилитуда отклонений, напр., для г. Костромы за январь мес. равна 14.0,°. для города Солигалича за тот же месяц она равна 13,6°. Своей наибольшей величины амплитуда достигает в зимний сезон, наименьшей в летней. Зимние месяцы являются более неустойчивыми по своей температуре, летние же более устойчивы. Срединное положение занимают переходные сезоны (весна и осень).

	Амил. отклон.		Ампл. отклон.
г. Кострона {	Январь 14,0°. Июль 6.8°.	г. Солигалич {	Январь 13,6°. Июль 5,6°.

Годовые амплитуды в 4-х пунктах губернии выражаются следующими данными:

	от до Разност
г. Кострома	4,7 1,7 3,0
г. Кологрив.	3,6 0,5 3,1
п. Парфентьев	4,2 1,3 2,9
г. Солигалич	3,0 0,2 2,8

Из приведенных данных видно, что в г. Костроме может быть год с средней температурой 4,7° и год с температурой 1,7°, в г. Солигаличе средняя

температура года может достигать 3.0° и падать до 0.2° , т. е. только на две десятых выше нуля.

Средняя температура воздуха по сезонам года выражается так:

	Зима.	Весна. Пето.	Осень.
г. Кострома	-10,6	3,1 16,9	3,1
г. Кологрив	-11,4	2,1 15,8	2,1
п. Парфентьев	-11,6	3,0	2,8
г. Солигалич	11,9	1.9	1,6

Средняя посезонная температура по губерняя: для зимы —11,4°, весны

2,5°, лета 16,4° и осени 2,4°.

Если мы возьмем разности сезонных температур двух наиболее удаленных пунктов г. Кострому и Солигалич, то эта разность для зимы будет 1,3°, весны 1,2°, лета 1,3° и осени 1,5°—следовательно каждый сезон по своей средней температуре будет отличаться в этих двух пунктах губернии в общем 1,4°.

Для характеристики в климатическом отножении какого нибудь пункта или области не безинтересно проследить также изменчивость температуры от месяца к месяцу или иначе говоря ход прироста или убыли тепла. Возьмем самый северный пункт нашей губернии, где имеются наблюдения, г. Солигалич проследим эту изменчивость. Так, январь на 1,9° будет холоднее февраля, февраль холоднее марта на 4,7°, март апреля на 4,7°, апрель—мая на 4,5°. июнь—июля на 2,8°, далее идет убыль тепла и каждый последующий месяц будет уже холоднее, чем предыдущий, июль теплее августа на 3,2°, август теплее сентября на 6,2°, сентябрь—октября на 6,2°, октябрь—ноября на 7,8° и ноябрь—декабря на 5,4°. Мы видим, что прибыль тепла всего больше наблюдается в марте и апреле, убыль в сентябре и октябре, т. е. в переходиме сезоны года. Такой же ход изменчивости температуры, (с несколько иными вели-

чинами) наблюдается также и в остальных пунктах гуесриии.

Для характеристики термических условий климата Костромской губернии приведем данные наблюдений по максимальным и минимальным температурам воздуха, а также число дней с морозом, без оттепели и т. д. Так, в г. Костроме самая низкая температура наблюдалась в 1892 г. (абсолютный минимум) —42,1°, самая высокая 32,4° (1888 г). Абсолютная амплитуда колебания 74,5°. В Солигаличе самая низкая температура наблюдалась в 1892 г.—50,1°, самая высокая 32,7° (1888 г.) —амплитуда колебания 82,8°. В Кологриве самая низкая —41,6°, (1900 г.), высокая 33.° (1901 г.), амплитуда колебания 74,7° В Парфентьеве самая высокая температура была 32,2° (1890 г.); наблюдений по минимальному термометру в этом пункте не велось. Таким образом самая низкая температура или абсолютный минимум падает на тот пункт губернии, где каблюдается и самая низкая средияя годовая температура воздуха. По месяцам года самые низкие температуры наблюдались в январе и декабре, а самые высокие в йюле и августе, т. е. в месяцы с самой низкой и высокой средней температурой восдуха. Приведем абсолютный минимум температур по месяцам года для г./ Костромы.

Январь, Февр. Март. Апрель. Май. Июнь. Июль. Август. Сейт. Окт. Нояб. Дек. Год. —42,1 —36,8 —28,4 —19,0 —7,0 —0,8 2,9 2,0 —3,8 —14,4 —31,1 —36,0 —42,1

Из этой таблицы видно, что только два месяца в году (пюль и август) имеют абсолютный минимум выше нуля, в остальные месяцы абсолютный минимум температуры опускается ниже 0°. В г. Солигаличе этот период уменьшается до одного месяца июля.

Число дней без оттепели, т. е. когда температура воздуха была ниже 0°

для пунктов Костромской губернии выражается так:

г. Кострома. г. Содигалич. п. Парфентьев. г. Кологрив. 129 дней. 130 — 131 — 135 —

В среднем по губернии дней без оттепели 131. В отдельные годы эта цифра колеблется, напр, для г. Костромы в пределах 115 (1886 г.) до 144 (1896 г.). Число морозных дней в вегетационном периоде в среднем по губернии около 9. Если мы возьмем продолжительность периода со средней суточной температурой воздуха выше 0°, то этот период будет около 212 дней. Средняя суточная температура воздуха два раза в год переходит через 0°, это бывает весной при переходе с отрицательной температуры на положительную и осенью с обратным переходом положительной на отрицательную. Времи наступления первого перехода в губернии в среднем около 4 апреля, обратного около 26-го октября. Средняя температура вегстационного перехода по губернии около 14°. Первый мороз после летнего сезона по губернии наблюдается в среднем около 10—15 сентября.

При характеристике климата не маловажную роль играет также и влажность воздуха. В метеорологии различают абсолютную влажность и относительную. Абсолютная влажность воздуха это количество водяных царов непосредственно находящихся в воздухе в данный момент. Она, по обыкновению, выражается в граммах или в миллиметрах ртутного столба. Относительная влажность это эсть отношение того количества водяных царов, которое, находится в данный момент в воздухе к тому количеству, которое бы насытило воздух при данной температуре. Относительная влажность выражается обыкновенно в процентах полного насыщения.

Абсолютная влажность по пунктам губернии выражается так:

Янв. Фев. Мар. Апр. Май. Июнь. Ил. г. Кострома 2.0 2.0 2.5 4.1 7.5 9.8 12.6 г. Кологрив 1,9 1,9 2,2 4,2 6,6 8,5 11.0	AB. Cen. Or. Hosf. Mer. Fog. 10,3 7,7 5,2 3,4 2,8 5,8 10,2 7,4 5,0 3,4 2,3 5,4
В среднем по губ. 2.0 2.0 2.4 4.2 7.1 9.2 11.8	102 76 51 21 27 5 56

Из этой таблички видно, что абсолютная влажность воздуха своего максимума достигает летом, минимума зимой. Январь и февраль дают минимум, июль максимум абсолютной влажности. Средняя годовая около 5,6 мм.

Средняя абсолютная влажность по сезонам:

	Зима. Весна. Лето. Осень.
г. Кострома	2.3 4.7 10.9 5.4
г. Кологрив	2.0 4.3 9.0

В более северном пункте губернии—г. Кологриве, как видно из таблички абсолютная влажность будет несколько меньше, чем в южном цункте—городе Костроме.

Относительная влажность по пунктам губернии выражается следующими ланными:

г. Кострома г. Солигалич г. Кологрив	Янв. 86 90 87	Фев. 83 87 83	Март. 79 79 73	Anp. 74 71 70	Май. 71 69. 67	Июнь 74 71 69	. Июль. 75 75 75	AB. 82 82 79	Сеп. 85 87 86	Or. 87 88 87	Нояб. 89 91 92	Дек. 89 92 90	Год 81 82 81
Средн. по губ	. 88	84	.77 🦃	72	.69	° 71. `	75	81	86	. 87.	91	90	81

Относительная влажность воздуха имеет максимум в ноябре и декабре, минимум в мае, в летние месяцы относительная влажность начинает возростать. По сезонам относительная влажность распределяется так:

Зима. Весна. Лето. Осег г. Кострома 86 75 77 87 г. Солигалич 90 73 76 89 г. Кологрив 87 70 74 88	
Среднее по губ. 88	2

Весной относительная влажность имеет минимум, зимой максимум.

Атмосферные осадки. Атмосферные осадки играют громадную роль в сельском хозяйстве. По месяцам года атмосферные осадки распределяются так:

г. Солигалич 2000.	Ян. 22	Фев.	Map. 19	Ап. 1 19	Май. 49	Ин. 52		Ав.						
1893—1914 г. Кологрив 1887-1894, 1898-906,	21	22	23	31	39	72	81	79	66	41	33	29	5 3 5	**
1900-12, 14, 15 г.г. п. Парфентьев 1889-1901.	31	40 4	32	29	41.	62	60	68	71	. 50 , g	(49	37	570	19
1903-1904 г.г. г. Кострома	30	.28 / 57	27	29	41	55	60	81	61	45	- 38	34	526	,
1885-1905, 1908-1910 1914, 15, 17 г.г. г. Галич		25	33 :93	: 31	::36× :	67	59	75	' 76 ×	48.	40	40	569	
1923—1922 r.r. r. Буй 1887-89, 1903-12,	Bit 18 15				125 M.					(B.18)		41	602	"
1915-20 гл	29	39	30	22	42	68	58	101(?)		37	59	45	580	.,
1903, 1904, 1908, 1910 1913-1915							- :			40	<u>41</u> -			
Среднее по губ. Максималь		29 эляче	27 етво с	28 жалк	42 ов па	65 алает	65 : на.		65 г мес.	46 MNH4	41 1мале	36 HOE		м. м. арт.

По сезонам осадки распределены так.

Весна. Лето Осень. Зима Среднее по губернии { 95 мм 97 mm. 211 mm. 152 mm.

Мы видим, что всего больше выпадает осадков за летний период, всего меньше за зимний.

Число дней с осадками для

Солигалича Кологрива Парфентьева гор. Костромы 158 166

Облачность. Облачность, выраженная в десятых долях покрытости неба

Advanteproyetos categorium dannism dasa.						
Ян. Фев. Мар. Апр. Май Июнь Июль	ABr.	Сен.	Окт.	Нояб.	Дек.	Год
rop. Roctrombi 7.5 7.4 6.4 5.9 5.9 6.1 5.8	6.3	7.2	7.8	8.5	8.2	6.9
» Солигалича 7.4 7.2 6.6 5.8 6.1 6.2 5.8	6.4	7.5	7.9	8.3	7.9	6.9
» Кологрива . 8.1 7.8 6.1 6.3 6.5 6.3 6.5	6.6	7.2	7.9	8.6	8.1	7.2
» Парфентьева 7.8. 7.4 6.6 5.4 5.4 5.4 5.5	5.6	7.4	8.0	8.6	7.9	6.7
Charren to 196 775 75 64 059 060 60 60 59	6.2	7.3	· · · 7.9	8.5	8.0	6.9

Облачность своего максимума достигает в ноябре, минимум в июле и апреле. По сезонам облачность распределяется так:

Зима Весна. Это Лето. Среднее по губернии { 7.7 6.1 6.0 7.9

По сезонам наибольшая облачность наблюдается зимой, наименьшая летом. Снеговой покров. Снеговой покров в Костромской губернии начинает устанавливатся в конце октября мес., в ноябре наблюдается более или менее его равномерное залегание, в марте на всей территории губернии достигает своей наибольшей величины и в конце апреля сходит ¹). Средняя толщина снегового покрова за декады по пунктам (в сант.).

•	OF	стябр	To a filtrar	Branch .	Ноябі	ь.	apita	Пекаб	ов.	19 11 HE	Янва	ръ.
						21-30		11-20	21-3	1 1-10		21-31
(1902-1911 r.) r. Byst		1	1	3	5	10	15	19	26	35	42	46
(1891—1910 г.) г. Солигали		0	1	2	6	9	14	19	23	27	31	34
(1903-1911 г.) г. Нерехта	0	2	1	3	4	9	12	16	22	26	30	32
(1894—1904 г.) г. Чухлом	a 1	1	2 4	2.	6	11	17	2 3	28	· 35	39	43
(1899-1911) г. Кострома	. 0	0	0	2	3	8	11	14	20	24	29	32
(1000 1011) 1. 1000100												
(10331311) 1: 1001posta	🥍 Фе				Март			прель			Man.	~*
	° Фе 1-10 1	11-20	21-29	1-10	11-20	21-31	1-10 1	11-20 2	21-30	1-10	Май. 11-20	21-31
(1902—1911 г.) г. Буй	7-10 1 52	11-20 54	21-29 57	1-10	11-20 58		1-10 1 41	1-20 2 18	21-30	1-10		21-31 0
(1902—1911 г.) г. Буй. (1891—1910 г.) г. Солигали	обор 1-10 1 52 14 41	11-20 54 47	21-29 57 48	1-10	11-20 58 51	21-31 56 47	1-10 1 41 39	11-20 2 18 28	21-30	1-10 0 0		21-31 0 0
(1902—1911 г.) г. Вуй. (1891—1910 г.) г. Солигали (1903—1911 г.) г. Неректа	Фе 1-10 1 52 14 41 1 38	11-20 54 47 42	21-29 57 48 43	1-10	11-20 58 51 48	21-31	1-10 1 41 39 26	11-20 2 18 28 12	21-30	1-10 0 0 0		21-31 0 0 0
(1902—1911 г.) г. Буй. (1891—1910 г.) г. Солигали	Фе 1-10 1 52 14 41 1 38 1 52	11-20 54 47 42 58	21-29 57 48 43 61	1-10 57 51 44 64	11-20 58 51	21-31 56 47	1-10 1 41 39	11-20 2 18 28	21-30	1-10 0 0 0		21-31 0 0 0 0

¹⁾ См. Труды Костр. Науч. О-ва-Г. Г. Кремин-Снеговой покров в Костр. губ.

Среднее число дней со снеговым покровом для г. Костромы 154 дня, для г. Солигалича 164 дня. Таким образом в г. Солигаличе продолжительность снегового покрова на 10 дней больше, чем в г. Костроме.

Ветер. Направление ветра по румбам в 0/0 для

N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
г. Костромы	7 5 10	6 6 4 12	9 18 15 10	21 16 11 37	20 13 24 11	19 16 10 14	10 17 20 6
Средн. по губ.	(A) 6 (A)	2.17	13	21	17	15	13

Мы видим, что в двух пунктах губернии (г. Костроме и п. Парфентьеве) преобладающим направлением воздуха является южное в остальных двух (г. Кологрив) юго-восточное и (г. Солигалич) юго-западное.

В среднем на территории губернии преобладающим направлением ветра за год является южный, затем юго-западный, и западный. Группа ветров румбов

за год является южный, затем юго-западный, и западный. Группа вегров румоов S, SW и W составляет всего 53% числа ветров, группа NW и SE 2 26% последнюю группу самую меньшею 21% составляют N, NE и E ветры.

Вскрытие и замерзание рек. В пределах Костромской губернии вскрытие реки Волги происходит у Б.-Солей в среднем (1910—1920 г.) 15 апреля, замерзание 19 ноября, у г. Костромы (1891—1919 г.) 16 апреля, замерзание 21 ноября. Период свободной воды от льда около 220 дней. Река Кострома у г. Солигалича вскрывается (1891—1918 гг.) 21 апреля, замерзает 6 ноября, у г. Буя (1901— 1920 гг). вскрывается 20 апреля, замерзает 6 ноября у г. Костромы—19 апреля, замерзает 14 ноября. Река Унжа у г. Кологрива (1891—1917 г.) вскрывается 22 апреля, замерзает 11 ноября.

Среднее подекадное количество атмосферных осадков в г. Костроме за вегетационный период.

Среднее годовое количество атмосферных осадков, выпадающих в г. Костроме, равно 526 миллиметрам. По месяцам года они распределяются так-в январе 30 мм., феврале 28, марте 27, апреле 29, мае 41, июне 55, июле 60, августе 81, сентябре 61, октябре 45, ноябре 38 и наконец в декабре 34 1). Мы видим, что наибольшее количество осадков в г. Костроме приходится на август месяц, наименьшее на два месяца февраль и март, из которых один зимний, другой весенний. По сезонам года максимум осадков падает на летний сезон, когда выпадает в продолжении трех месяцев 201 миллиметр, т. е. почти немного менее половины общего годового количества осадков. Если мы возьмем абсолютный максимум осадков за месяц, то увидим, что наибольшая цифра как раз наблюдается в том месяце когда мы имеем наибольшее среднее количество осадков. Так абсолютный максимум осадков за август месяц равен 206 миллиметрам, среднее же наибольшее количество тоже наблюдается в этом месяце. Таким образом в продолжении июля может выпасть осадков столько, сколько за весь летний сезон взятый в целом. Если мы будем рассматривать кривую средняго выпадения осадков за год, приняв начала этой кривой от декабря, то увидим, что кривая от декабря постепенно понижается к весенним месяцам, в феврале и марте достигает своего минимума, затем идет от марта к апрелю крайне незначительное повышение, от апреля к маю кривая сразу идет вверх, затем следует еще повышение к июню, в июне и июле замечается плавный ход, от июля к августу кривая опять поднимается вверх, здесь достигает своего максимума, затем идет падения до весенних месяцев. Таким образом ровный ход кривая осадков имеет в феврале и марте, июне и июле, ноябре и декабре. Наибольшие колебания, следовательно, замечаются при переходе от апреля к маю, от июля к августу и от августа к сентябрю и октябрю. Почти все эти колебания падают на теплое время года. Для выяснения с сельско-хозяйственной целью, в какой момент вегетационного сезона наблюдается минимум и максимум осадков, был произведен подекадный подсчет осадков с апреля по сентябрь. Данные были взяты по наблюдениям метеорологической станции в г. Костроме с 1884 года по 1905 год (с копией оригинальных наблюдений).

Приводим получившиеся результаты вычислений:

Количество осадков в миллиметрах.

Декады.	Апрель.	Maa.	Июнь.	Июль.	вгуст.	Сентябрь.
1-10	8,1		15,2	21,6	19.2	20,3
11-20 21-30 (31)	8,5 10,2	13,3 15,6	24,0	17,8	26,1 25,3	15.5 15.6

Мы видим из этой таблицы, что количество осадков от апреля постепенно повышается до второй декады июня месяца, затем в последней декаде этого же месяца замечается небольшой минимум; далее идет повышение и опять небольшое падение к последней декаде июля месяца. В августе количество осадков за декады увелнчивается. Еще нагляднее распределение количества осадков по декадам вегетационного сезона дает нам кривая. На ней ясно заметны три максимума и два минимума, при чем первый максимум будет несколько более второго и первый минимум несколько глубже чем второй.

¹⁾ Данные взяты на Лет. Физ. Обсерватории.

Обзор погоды в Костромской губ. в 1922 г.

(По данным Костромской Геофизической станиии).

В 1922 году получены наблюдения за все 12 месяцев только от трех станций III разряда: Буй, Анфимово, Хмелевое; с остальных станций III разряда наблюдения над атмосферными осадками и снеговым покровом получены за некоторые месяцы. Из станций II разряда только метстанция в г. Ветлуге прислала ежемесячные таблицы наблюдений за февраль—июль месяцы; в июле начались наблюдения станции II разряда в г. Костроме.

Температура воздуха. Средние месячные температуры воздуха по даниным станции в г. Ветлуге широта=57° 51', (долгота=46° 31') и г. Костроме (широта=

57°46', долгота=40°56') выразились следующими цифрами:

По сравнению со средними, выведенными за несколько лет для 4-х пунктов губернии: г. Кострома, г. Кологрив, пос. Парфентьев и г. Солигалич, февраль был холоднее нормы, остальные месяцы март—поль имели температуру скорее даже более высокую, особенно апрель и июль. При сравнении температур август—декабрь со средними, выведенными для г. Костромы за период 1884—1905 гг., август и сентябрь близки к нормальным, октябрь холоднее, а температура лекабря и особенно ноября получается выше средней.

Максимум (М) и минимум (m) температуры воздуха.

Явв. Фев. Март. Апр. Май. И. М. m. М. т. Коетрома. — 1,9 35,1 9,6 23,0 21,9 4,8 26,8 1,5 29,	m.
M.	Дек. Год.
г. Ветлуга 27,5 7,7 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	20.6

При расмотрении таблицы абсолютных максимумов и минимумов по месяцам видно, что в каждом месяце с апреля по сентябрь максимум температуры воздуха поднимался выше 20,0°. Абсолютный максимум за летний период по имеющимся данным (29,3° в июне в Ветлуге) получается все же ниже 30,0°. Минимум температуры должен быть ≤—35,1° (февраль г. Ветлуга). Последний мороз отмечен в г. Ветлуге 5-го июня, когда минимум температуры упал до 0,0°. Последний день со средней температурой воздуха ниже нуля—27-ое марта. Первый мороз (абс. минимум—0,9°)—9-го октября (в г. Костроме). Первый день со средней суточной температурой ниже нуля—19-го октября (г. Кострома). Число дней с температурой воздуха Мах≤0,0° и min≤0,0° видно яз следующей таблицы.

5	Інв.	Фе	в.	Ma	рт.	A:	пр.	Ma	й	Ию	RK.	
M		М.	ш	M.	m.	M.	m.	M.	m,	M.	m.	
г. Ветлуга		27	28	16	31	0	20	0	2	0	1	
г. Кострома: . 🤏				_	-	_		_		_		
	Іюль,	AB	r.	Ce	нт.	01	ct.	Ноя	б.	Пе	K.	Гол.
		An M.	r. m.	Ce M.	нт. m.	M.	ct.	Hos M.	б. m.	Де М.	к. m.	Год. М. т.
г. Ветлуга 0 г. Кострома	m. 0											

Атмосферные осадки. Суммы атмосферных осадков в миллиметрах даны в

таолице.												_	_
	Я.	Φ.	Mp.	Ap.	Май.	Ин.	Ил.	AB.	C.	0.	H.	Д.	Год.
г. Буй	40	25	37	57	47	93	62	14?	54	87	53	34	603
Анфимово	45	16	14	45	82	151	201	21	80	95	38	38	827
Хмелевое	38	14	39	26		123	64	. 73	62	142	39	40	683
Ветлуга		14	34	39	40	169	48	Jan San			_		
Hoamows	2 50	185 270,44						41	58	85	55	41	_

Годовая сумма осадков для г. Буя оказывается нормальной, для с. Хмелевого и Анфимова больше нормы. В Анфимове много превышают среднее осадки в мае, июне и июле, в Хмелевом наибольшее количество осадков падает на октябрь. Во всех трех пунктах нормальные осадки в сентябре и обильные в июне и октябре. Максимумы осадков в 24 часа выписаны в таблицу:

г. Буй	Я. 18,7 14,7 8,3	3,3 2,5 2,0 10 2,5	5,0 10 6,4 2 0.2 6,0 1	0,4 1 1.2 2 7,0	0,8 2 0,9 5 6,0 2	9.4 4,0	10,7	4,3 20.0	16,7 12,7	- - 4 500	H. 8,1 6,3 11,1 11.3	4,9 9,8 7,1	Год. 24.3 85.5 29.1
	Я.	Ч. Ф.	мр. з		е а.		адк Ил.	AB.	c.	0.	Н.	Д.	Год.
г. Буй	. 21 . 21 . 20	18 17 16	25 20 23	15 14 12	16 16 12	15 18 21	18 15 14	12 15 13	15 17 16	22 23 23	16 20 20	23 21 23	216 217 213
г. Ветлуга	. —	17	16	8	12	16	15	11	15	21	23	25	_

Для всех трех пунктов число дней с осадками за год больше 200.

Влажность воздуха. Абсолютная влажность воздуха в миллиметрах и относительная в °/о полного насыщения для г. Ветлуги и г. Костромы выразилась следующими величинами:

Абсолютная впажность. Я. ф. Мр. Апр. Мак. Ин. Ил., Ав. С. г. Ветлуга. — 2.3 3.3 5.7 8.5 11.1 14.3 — 7.3	(). - 4,8	H. 	Д. — 2,4	Год. — —
Относительная влажность. Я. Ф. Мр. Апр. Май. Ин. Ил. Ав. С. г. Ветлуга 99 98 89 74 81 84 76 80			Д. ************************************	Год. —

Облачность. Средняя суточная облачность, выведенная из трех срочных наблюдений, выписана в таблицу:

Малую облачность имеют апрель (4,1) и май (5,0); месяцы октябрь, ноябрь и декабрь отличаются большой облачностью(>9,0). Из таблицы числа ясных и пасмурных дней видно, что наибольшее число ясных дней, согласно с цифрами средней срочной облачности, получается в апреле (6) и мае(7); в октябре, ноябре и декабре число ясных дней=0, зато число пасмурных дней в эти месяцы больше 20. Наименьшее число пасмурных дней падает на май и июль.

	Число яс	ных (я) и пас	емурных (п) дне		and the confidence of
9. - 1	Ф. М. Ар. я. п. я. п. я. п.	Май Ин.	Ил. Ав.	o. o. 1	н. Д. Год
я. п.	я. п. я. п. я. п.	Я. П. Я. П.	я. п. я. п. я.	п. я. п. я.	п. я. п. я. п
г. Ветлуга	4.17 2.16 6 9.	7. 6. 4 14	4 . 5	سعول بر خجرهیتیان آلیانی	العداد المحاشين والمجانة
г. Кострома			4 9 4	18 0 28 0	24 0 29

Ветер. Преобладающие ветры по румбам в 0/0 вычислены для каждого

Янв. Фев. Март. Апр. Май. Июнь.
г. Ветлуга — S,SW16°/о SSW25°/о W,NW22°/о SW29°/о NW29°/о
r. Roctpona : Figure 1 to 1 t
Июль, Авг. Сент. Окт. Нояб. Дек. Тод.
г. Ветлуга. SW16%
г. Кострома — WSW30% WSW15% W23% SE24% SSE16% —

За исключением трех месяцев, апреля (W,NW) июня (NW) и октября (W),

преобладающими ветрами являются все время ветры южных румбов.

Снеговой покров. Наблюдения над снеговым покровом за весь год получены только из Анфимова. При подсчете высоты снегового покрова по декадам видно, что наибольшей толщины, в среднем 79 см., снеговой покров достиг во вторую декаду марта. Максимальная толщина снега 84 см. отмечена так же во И дек. марта. В конце апреля снеговой пскров стаял, вновь появился в конце октября и установился прочно на зиму в середине ноября.

Толщина снетового покрова.

Атмосферное давление по наблюдениям метстанции в г. Костроме в ноябре-750,1 мм, в декабре—747,0 мм. (уровень станции 102 метра) приведенное к уровню моря атмосферное давление 759,8 в ноябре и 756,8 в декабре оказывается ниже нормального (см. Климатологический атлас Европ. России).

Широта и долгота станций, высота инструментов над поверхностью земли.

Широта.	Долгота ¹). Выс. терм. Выс. флют. Выс.	дождемера.
Анфимово 58°44′	[17] [42044(17) [23053] - 12-25] A STALE	2.1 м:
Byn 58°29′	회 ' 41°32' 무리의 등의 ^{(1} 사용의 경기 (18 등 개최 사용의)	2,2 м.
Ветлуга 57°51′	45°48′ до 1,6 м. 21 м.	1,9 м.
Кострома 57°46′	40°56′ 2,0 м. 16 м.	2,0 м.
Хмелевое 57°27′	지는 41°22′ (#1000 = ^^요) [[- 10] [2,2 м.

¹⁾ От Гринвича.

Почвенные районы Иваново-Вознесенской, Костромской и Владимирской губерений.

Разделение территории на определенные почвенные районы представляется наиболее целесообразным после сплошного и детального изучения почво-грунтов и выяснения закономерностей в распространении тех почвенных комилексов, которые являются характерными для данного почвенного района.

Произведенная в течение четырех лет (с 1919 по 1922 г.) работа по исследованию почвенного покрова сначала Иваново-Вознесенской губернии, затемзападной части Костромской губернии и маршрутное изучение прилегающих с юга к Иваново-Вознесенской губернии некоторых уездов Владимирской губернии, дала возможность вполне точно установить основные почвенные типы и комплексы, а также выявить ареалы их распространения на территории.

Настоящий очерк, таким образом, является поныткой систематического обзора тех почвенных рапонов, на которые разделяется изследованная область, если за основу подразделения принять сумму естественно-исторических при-

знаков.

Надо отметить, что каждый из выделенных почвенных районов в большей или меньшей степени отличается один от другого, как показывает само название, прежде всего в почвенном отношении. Но, так как почва является производным целого ряда других естественно-исторических факторов-"почвообразователей" или их различных сочетаний, то благодаря этому различие районов между собой не ограничивается лишь почвами. Различие это будет относиться к грунтам или материнским породам, рельефу местности, ее гидрологическим условиям и растительности. Равным образом, определение сочетания перечисленных факторов почвообразования и сама почва существенным образом влияют на хозяйственную деятельность человека, обуславливая до известной степени, степень культурности того или иного района.

Таким образом, каждый из выделенных на карте районов представляет собой собственно определенный географический ландшафт со своими характерными особенностями, в частности-с характерными почвами. В последних же, как в фокусе, соединяется влияние различных естественно исторических факто-

ров, создающих оригинальные черты природного ландшафта.

К сожалению, не имеется в достаточном количестве метеорологических данных, чтобы охарактеризовать выделяемые районы в климатическом отноше-

нии:

При описании почвенных районов, по нашему мнению, не следует ограничиваться лишь систематизацией и изложением тех фактов, сочетание которых дает представление о физиономии района. Помимо этого, большой научный интерес представляет останавливаться попутно на вопросах генетических, т. е., по возможности отвечать на вопросы, какого происхождения распространенная в данном районе материнская порода, с чем связано происхождение рельефа того или иного района, при сочетании каких факторов протекало формирование типичных почв района и т. д. Такого рода анализ в сторону генезиса поможет нам более углубленно оттенить различие между отдельными почвенными районами.

В заключение настоящего очерка приводятся некоторые данные, по которым можно судить о сравнительной культурной ценности отдельных районов. Эти данные представляют с одной стороны известный интерес для суждения о плодородии почв исследованной области, а с другой стороны дают материал к решению вопроса о тех сельско-хозяйственных мелнорациях, которые необходимо осуществлять в пределах различных почвенных районов и которые тем самым должны открыть перспективы для их более интенсивного будущего

культурного развития.

От северо-западной границы Иваново-Вознесенской губернии, почти от фабричного города Середы располагается возвышенная глинистая гряда, простирающаяся с ЮЗ на СВ к гор. Галичу, и уходящая в пределы Чухломского уезда Костромской губернии.

Эта гряда, сложенная тяжелым безвалунным суглинком, представляет собою водораздельную возвышенность, которая в Предволжьи разделяет бассейны рек Волги и Клязьмы, а за Волгой с этой гряды скатываются в одну сторону

многочисленные притоки реки Костромы, в другую-притоки Волги.

На запад, юг и восток от этой водораздельной гряды местность понижается, при чем к югу от р. Волги это понижение идет постепенно, а на З. и В., в пределах Костромского Заволжья, нередко возвышенная местность образует террасовидные спуски к пониженным пространствам. Такого рода понижение местности влечет за собою более или менее резкую смену рельефа, гидрологических условий, материнских пород и почв, в результате чего наблюдается то постепенный, то резкий переход от одного почвенного района к другому.

Если двигаться от Волги, через г. Шую, на юг, к г. Коврову, Владимирской губ., то можно убедиться в постепенном падении высот местности по мере удаления от Волги и приближения к реке Клязьме. В самом деле, в то время, как высоты водораздельной гряды на протяжении от г. Середы до г. Галича, колеблются от 70 до 80 саженей над ур. моря, около г. Коврова, близь ст. Новки, высота местности понижается до 38 саженей; промежуточные высоты: у ст. Кохма сев. ж. д.—53 саж., у ст. Савино сев. ж. д.—47 саж. и т. д.

На этом протяжении, в связи с указанным понижением местности, меняются и ее ландшафты. В этом отношении при движении от берегов Галичского озера на ЮЗ., к берегам реки Нерли, и далее — к г. Суздалю Владимирской губернии, исследователь пересекает следующие почвенные районы. Сначала на протяжении Галичского и Середского уездов (Ив. Вознесенской губ.), располагается район тяжелых суглинков, который в центральной части фабрично заводского края (районы г. Иваново-Вознесенска и г. Иуи) сменяется районом средних и песчаных суглинков. Далее, от гор. Иваново-Вознесенска, если следовать направлению между двумя железнодорожными линиями Иваново-Москва и Шуя Владимир, мы постепенно входим в район супссей и песков, располагающихся по реке Клязьме и ее левому притоку—р. Нерли. Наконец, за последней рекой мы вступаем в оригинальный район черноземного Владимирского Ополья.

Если принять во внимание, что общирный приклязьменский район супесей и несков, в связи с преобладанием то супестаных, то чисто несчаных, то болотных или полуболотных почв, разделяется на ряд подрайонов, при чем эти подрайоны имеют распространение не только по реке Клязьме и ее притокам, но встречаются и в других местах исследованной территории, то все выделенные нами на карте районы можно свести к следующему перечню:

І. Район тяжело-суглинистых средне-оподзоленных почв, занимающий вышеуказанную водораздельную глинистую гряду. Этот район имеет наиболее типичное и широкое развитие в Галичском уезде Костромской губернии, почему и обозначается нами под названием—"Галичского района тяжелых подзолистых суглиннов".

II. Район средне-суглинистых и песчано-суглинистых сильно оподзоленных почв, развитых на мореном субстрате. Данный район, имеющий характер комплексного района, типичен для всего общирного Иваново-Вознесенского фабрично-заводского края и именуется нами—"Иваново-Вознесенским районом средних и песчаных

подзолистых суглинков на моренных отложениях".

III. Районы слабо-подзолистых песков, из которых один район в Ковровском уезде занимает водораздел р. Нерли и р. Уводи, примыкая к р. Клязьме; другой же, меньший, располагается в Костромском уезде между рекой Солоницей и р. Черной, примыкая к р. Волге. Таким образом, выделяются два района слабо-подзолистых несков: 1) Новровский и 2) Николо-Бабаевский, (от быв. Николо-Бабаевского монастыря, расположенного на берегу р. Волги среди несков).

IV. Песчано-болотные, лесные районы, пониженные и обычно сплошь лесные и сильно заболоченные, где подзолистые песчаные почвы чередуются с торфяными болотами. Таких районов выделяется четыре: 1) "Буйско-Костромской", 2) "Макарьевский", 3) "Прилухский", и 4) "Принерльский". Первые два располагаются в пределах Костромской губернии, два последних входят в состав общирного приклязьменского района супесей и песков.

У. Районы подзолистых песков и супесей, отличающихся от предыдущих более возвышенным положением и генезисом материнских пород. Здесь надо указать на два района, из которых один располагается в пределах Костромского Заволжья "Костромсной район", другой же в пределах Юрьевецкого уезда-"Юрье-

вецкий район":

VI. Супесчано-болотные районы, где на ряду с общирными болотными пространствами, наблюдается преобладание супесчаных сильно-оподзоленных почв. Сюда надо отнести следующие три района: во первых "Костромской", занимающий водораздел реки Кубани и р. Черной; во-вторых "Тейковский", располагающийся на водоразделе притока Волги и Клязьмы в Тейковском уезде Иваново-Вознесенской губернии; в-третьих "Притезинский", расположенный по реке Тезе (левому притоку р. Клязьмы) на границе Шупского и Ковровского уездов.

VII. Супесчаный влажно-луговой район, имеющий распространение вдоль реки Нерли, левому притоку р. Клязьмы, почему мы его отмечаем, как "Принерльский".

VIII. Район черноземовидных почв Владимирского Ополья, имеющий распространение главным образом в пределах Юрьевского и Суздальского уездов Владимирской губернии. Данный район получивший столь большую известность в литературе, выделяется нами под названием "Юрьево-Суздальского района черноземовидных суглинков".

В пределах Неректского и Костромского уездов, в излучине реки Волги можно выделить еще район с очень легкими почвами, наноминающими тонкие супеси. Этот район отличается мелкопесчано-суглинистыми подзолистыми слабо-выщелоченными почвами и располагается отчасти в пределах Нерехтского,

отчасти Костромского уездов; он именуется нами, как

1Х. Нерехтско-Костромской район мелкопесчаных подзолистых суглиннов.

В северо-западном углу Буйского уезда расположен весьма населенный, почти безлесный район, где широкое распространение в качестве материнской породы приобретают богатие лесовидные суглинки; аналогичный район, но значительно меньших размеров, можно выделить между г. Юрьевцем и г. Ilyчежем, вдоль Волги. Таким образом, следующими районами являются:

Х. Районы лесовидно суглинистых подзолистых почв- "Буйский" и "Юрьевецке-Пучежский".

В той же излучине реки Волги, которую эта река описывает в виде дуги по направлению к г. Костроме, а также в широкой пойме реки Костромы при слиянии этой реки с Волгой, находится оригинальный луговой район. занятый речными наносами. Подобные пойменные районы встречаются и в других приречных пространствах по рекам: Клязьме, Солонице, Вексе-Галичской (левом притоке р. Костромы) и Волге. На карте эти районы выделяются под названием:

XI. Луговые районы на аллювиальных отложениях, прп чем здесь можно наметить следующие пять районов: 1) "Костромской", расположенный по левую и по правую сторону р. Волги, блязь г. Костромы; 2) "Присолонициий", находящийся близь г. Нерехты по реке Солонице; 3) "Вексо-Галичский", протягивающийся от г. Буя к Галичскому озеру по р. Вексе; 4) "Юрьевецко-Пучежский"; по реке Волге в Юрьевецком уезде Иваново-Вознесенской губериии; 5) "Приклязьменский", по

реке Клязьме и ее притокам: Тезе и Уводи.

Наконец, на севере Буйского уезда и в пределах Кинешемского Заволжья ясно вырисовываются лесистые районы на моренных суглинистых отложениях. Это-районы большею частью заболоченные, занятые смешанной лесной растительностью, с сильно-оподзоленными почвами; они выделяются нами под слепующим названием:

XII. Лесные заболоченные районы на моренных суглинках, (средних и песчаных), при чем один из этих районов именуется "Северо-Буйским", другой—"Кинешемским".

Таким образом, на всей изследованной территории можно наметить

двенадцать типов почвенных районов.

Надо заметить, что при характеристике отдельных районов нами будет принят следующий общий порядок изложения: останавливаясь вначале на географическом распространении района, мы затем будем давать последовательную краткую характеристику рельефа, материнских пород, гидрологических условий, растительности и, наконец, почв данного района, касаясь в тоже время попутно вопроса о происхождении, как перечисленных естественно-исторических факторов почвообразования, так и генезиса самих почв, типичных для района.

Переходим теперь к характеристике выделенных нами почвенных районов.

1. Галичский район тяжелых подзолистых суглиннов.

Данный район является наиболее возвышенным и вполне определенно выделяющимся среди окружающих его других почвенных районов. Он занимает обширную территорию от пределов Чухломского уезда Костромзкой губернии и наиболее типично выражен на протяжении большей части Галичского уезда. Располагаясь за Волгой на возвышенной водораздельной гряде, разделяющей в пределах Галичского и Кинешемского уездов бассейны рек Костромы и Меры, район тяжелых суглинков заходит и в предволжскую часть исследованной области, занимая там также наиболее повышенные, водораздельные места в Нерехтском и Середском уездах (Иваново-Возн. губ.).

Высоты местности в пределах описываемого района редко опускаются ниже 65 саженей над уровнем моря, колеблясь большею частью около 70—80 са-

женей.

Вблизи Галичского озера высоты достигают максимальной величины и

превышают 90 сажен н. у. м.

Рельеф района определяется двумя факторами: 1) нивеллирующим влиянием того тяжелого суглинка, которым, как покровом, затянуты все неровности моренного ландшафта: 2) легкой размываемостью того же суглинка, представляю-

щего собою безвалунную, медкозернистую породу.

В результате влияния названных двух факторов мы встречаемся здесь то со сглаженным рельефом, отличающимся илатообразными площадями, то с местами сильно эродированными, подвергинимися размыванию, где характерными формами рельефа являются размытые узкими и глубокими оврагами периферии водоразделов. В первом случае мы имеем места, где чехол тяжелого суглинка уцелел, не подвергся процессам эрозии; во втором случае местность принимает характер глубоко-волнистый с покатыми и выпуклыми склонами, и отрицательными формами рельефа, обязанными своим пропсхождением, главным образом, процессам размывания грунта.

Наиболее типичной и широко распространенной материнской породой в Галичском районе является тяжелый безвалунный буро-желтый суглинок, скрывающий под своей толщей несортированные моренные отложения. Мощность этого суглинка, на водоразделах небольшая: ряд измерений указывает на мощность слоя в 1—2 сажени. На склонах от водоразделов к рекам эта мощность иногда еще более уменьшается и тогда из под безвалунного суглинка на поверхность выходит обычно сильно валунная, щебенистая морена, которая в таких местах смешивается с тяжелым суглинком. С другой стороны, под влиянием делювиальных процессов на склонах, идет дальнейшая сортировка тяжелого суглинка, который при обеднении илистыми частицами и обогащении пылеватыми, принимает характер лессовидной породы: получаются переходы от очень тяжелого суглинка, имеющего нередко характер глины, к пористому, более легкому лессовидному суглинку, занимающему пологие склоны от глинистых водораздельных гряд. При еще большем обеднении тяжелого суглинка илистых водораздельных гряд. При еще большем обеднении тяжелого суглинка илистых водораздельных гряд. При еще большем обеднении тяжелого суглинка илистых водораздельных гряд. При еще большем обеднении тяжелого суглинка илистых водораздельных гряд. При еще большем обеднении тяжелого суглинка

стыми и отчасти пылеватыми частицами образуется нежный, отсортированный мелкопесчаный суглинок, столь распространенный в излучине р. Волги. Таким образом лессовидный и мелкопесчаный суглинок мы рассматриваем как дери-

ваты тяжелого суглинка.

Наконец, иногда, среди равнинных тяжело-суглинистых площадей появляются в виде островов, или небольших групп холмов, еще более легкие грунты; песчаные суглинки, хрящеватые супсси и пр. Но такие острова и группы (например близь гор. Судиславля) имеют небольшое распространение и тонут среди пространств с наиболее распространенной в данном районе материнской породой—тяжелым суглинком. Последний представляет собой весьма плотную породу при высыхании, лишкую и иластичную при намокании, способную разделяться на круппые ореховатые и призматические отдельности в своих верхних, подпочвенных горизонтах. Особенно отчетливо наблюдается такая структура на вертикальных стенках обрывов, где суглинок подвергается воздействию колебаний температуры. Местное население называет такой структурный суглинок "сыпучей глиной".

То обстоятельство, что тяжелый суглинок занимает наиболее возвышенные места водоразделов и резко отграничивается от нижележащей морены заставляет предполагать, что данная порода представляет собою самостоятельное образование, отложившееся из ледниковых вод при наиболее высоком уровне стояния этих вод после второго оледененя. В этом нас убеждает разрез близь г. Галича, где мы встретили две толици морен, разделенных между собою погребенной толицей торфа, при чем верхняя морена покрыта сверху слоем тяжелого буро-желтого суглинка. Более подробное описание места залегания погребенного торфа у г. Галича будет сделано нами в подробном описании почв

Костромского края.

В гидрологическом отношении Галичский район отличается известным своеобразием. Прежде всего благодаря тому, что данный район занимает наиболее возвышенные, водораздельные места, здесь нет мощных речных артерий. Огромное большинство рек, только берет здесь свое начало, как напр.: Теза, Шача, Кубань, Покша, Меза, Андоба, Тебза, Немда, Шуя, Мера и ми. др. Все эти реки имеют свои истоки из небольших водораздельных болот и общирных

лесных массивов, зачастую страдающих излишней влажностью.

Дело в том, что здесь, благодаря водонепроницаемому тяжелому грунту многие водораздельные лесные массивы в условиях спокойного рельефа имеют склонность к легкому временному и поверхностному заболачиванию. Таких участков особенно много за Волгой, например: в северо-западной части Кинешемского уезда, на юг и на север от Галичского озера и пр. Напротив, в пределах предволжской части района, именно в Нерехтском и Середском уездах, гле леса давно уже сведены человеком и где небольшие водоразделы дренированы глубокими оврагами, там заболоченных пространств почти не встречается. Только одно "Козловское болото", находящееся в 6 верстах на юг от гор. Плеса и из которого берет начало судоходная река Теза, может быть отмечено здесь, как единственный общирный болотный массив, расположенный в условиях равнинного и водораздельного-залегания.

В той же предволжской части района весьмо распространены влажно-луговые участки и мелкие осоковые болотца, встречающие в депрессиях рельефа. Надо отметить, что в Галичском районе вообще мало общирных осоковых болот; последние встречаются главным образом по долинам рек. Укажем здесь на нап-более изученное нами низовое болото по речке Лепше (приток р. Солоницы), расположенное на границе Середского и Нерехтского уезда. Большинство же болот района принадлежит к типу водораздельных моховых или смешанных болот.

В виду того, что тяжелый буро-желтый суглинок большей частью подстилается сильно несчаным валунным суглинком или хрящеватой сунссью, которые имеют, повидимому, внушительную мощность, уровень грунтовых вод на высоких водоразделах залегает нередко весьма глубоко от 15 до 30 сажен. По-

этому хорошими питьевыми водами Галичский район очень не богат; имеющиеся колодцы или весьма глубоки или в летнее время быстро иссякают; население во многих местах Галичского уезда совершенно не пользуется колодцами или давно их забросило, и для добывания питьевой воды пользуется атмосферными водами, которыми наполняются неглубокие пруды-копани. Понятно, что

такие пруды дают питьевую воду весьма невысокого качества. Что касается растительности Галичского района, то в этом отношении наблюдается некоторое различие между предволжской и заволжской частями. В то время как в пределах предволжья лесов вообще уцелело очень мало и Нерехтский уезд всегда и раньше считался наименее лесистым 1) (193/0), в заволжьи лесов сохранилось значительно больше (около 50%, лесистости). Преобладающими лесными насаждениями в предволжьи являются береза, осина и ель, тогда как в заволжьи, наряду с перечисленными насаждениями имеет некоторое распространение сосна. На первый взгляд возбуждает недоумение появление сосны на тяжелых суглинистых грунтах. Однако это явление надо поставить в связь с: 1) выходами по склонам супесчано-хрящеватой морены, на которой вначале и появляется сосна, распространяясь на водоразделы; 2) близким залеганием в некоторых местах под тяжелым суглинком супесчаного грунта, благоприятствующего росту сосны.

Впрочем на тяжелых суглинках сосна имеет обежистый ствол и не спо-

собна очишаться от ветвей.

В качестве подлеска в Галичских и Костромских лесах распространены калина (Viburnum Opulus L.), можжевельник (Juniperus communis L) и шиповник (Rosa сіппатоте І.). Травостой весьма богат различными видами, среди которых надо отметить следующие: костяника (Rubus saxatilis L.), лапчатка лесная (Potentilla silv. L), грушанка круглолистая (Pirola rotundif. L.), дубровка (Veronica Chamaedrys L.), ятрышник пятнистый (Orchis maculata L.), ночная фиалка (Platanthera bifol. Rchb.), плаун булавовидный (Lycopodium clav. L.) и пр.

Мы не будем более подробно останавливаться на растительности Галичского района. Укажем только, что здесь в составе травостоя преобладают формы, предпочитающие глинистый грунт и мирящиеся с влажностью тенистых

Переходим теперь к характеристике почв района. Наиболее распространенным, доминирующим над всеми остальными разностями, почвенным типом района является средне-оподзоленная суглинистая почва на тяжелом буро-желтом суглинке. От этого основного типа можно наметить следующие отклонения: 1) в сторону большей или меньшей оподзоленности и 2) в сторону большего

Процесс подзолообразования на тяжелых суглинках идет вообще неглубоко и несильно: подзолов под лесами почти не встречается. Характерная картина почвы по лесам такова: под маломощным горизонтом А, прикрытым сверху лесным войлоком и имеющим мощность в 4-5 сант. лежит грязновато-белесый оподзоленный горизонт В мощностью до 20 сантиметров, пестрящий железистыми конкрециями. Этот горизонт, зачастую крайне трудно отделяется от верхнего горизонта А, так как он не имеет типичной белесой окраски подзолистых почв, а скорее напоминает своим грязноватым оттенком выщелоченный слой заболоченных подзолистых почв. Такие почвы из за их окраски нами названы "серо-подзолистыми" и они особенно характерны для влажных лесных пространств.

Интересно отметить еще одну особенность таких почв. Под грязно-белесым горизонтом В, на глубине 30 сантиметров нередко наблюдается уплотненный темно-бурый или темно-серый горизонт; его можно считать или за иллюзиальный горизонт С, или рассматривать его, как реликт бывшего когда-то перегнойного слоя. В последнем случае можно думать, что данные сероподзолистые почвы получились в результате деградации под влиянием древесной растительности и постепенного дренажа местности бывших темно-цветных почв

полуболотного типа.

¹⁾ См. данные Е. Ф. Дюбюка: Стат. сбор. по Костр. губ. на 1921 г. стр 89.

Материнской породой служит обычный здесь буро-желтый тяжелый суглинок, безвалунный или иногда слабо-валунный, способный разделяться на крупно-ореховый и призматические отдельности добесть

В пахотных районах описываемая выше почва несколько меняет свой об-

лик в верхних горизонтах. Это изменение состоит в следующем:

После вырубки леса и вснашки почва теряет признаки поверхностного увлажнения; в ней сформировывается пахотный горизонт мощностью в 17 19 сантиметров, а остаток от серо-подзолнетого горизонта В дает маломощный (в 6- 8 сант.) эллювиальный белесый горизонт. В результате появляются средне или слабо-оподзоленные тяжело-суглинистые почвы, столь типичные для района.

В условиях равнинного повышенного рельефа и лучшей водопроницаемости грунта, где близко залегает супесчаная морена, данные почвы под лесом приближаются к почвам высшей степени оподзоленности-подзолам. Однако,

такого рода условия встречаются очень редко.

С другой стороны, в условиях пониженного рельефа, избыточного увлажнения и слабой водопроницаемости грунта в Предволжьи на тяжелом суглинке развиваются темноцветные почвы полуболотного характер а спризнаками оголения в подпочве; они заняты обычно влажно луговой растительной ассоциацией. На таких лугах наиболее часто встречается травостой из следующих форм:

Agrostis alba L — полевица белая.
Alopecurus prat. L. — лисохвост луговой.
Briza media L. — трясунка средняя. Carum carvi L. — тмин. — eжа сборная. Deschampsia caepitosa Р. В.—шучка. Lathyrus pratensis — чина дуговая. Linum catharticum L. — лен слабит. Lichnis Flos cuculi L. - дрема. Angelica palus. Bess —дягиль болотн. незабудка болотн. Myosotis pal Parnassia pal. I. —белозор. Polygonum Rist. L. — горлец. Ranunculus acer L. — лютик едкий.

" repens L. — " полвучий.
Stellaria pal. Ehrb — авездчатка болотная.
Trollius Europaea L. — купальница европ. и другие.

Добавим сще к характеристике почвенного покрова Галичского района, что весь этот обширный район, имеющий, повидимому, продолжение в Чухломский уезд Костромской губерници, в почвенном отношении является в общем крайне однородным:

Напротив, значительную разнородность представляет второй из намеченных нами районов, Иваново-Вознесенский, к описанию которого мы теперь переходим. Saltanatheat Latera establish is star and the interior of the territorial content of the saltanatheat is a saltanatheat the saltanatheat is saltanatheat the saltanath

II. Иваново-Вознесенский район средних и песчаных подзолистых суглиннов територия на моренных отложениях.

Шпроко раскинувлинися фабрично-заводский район, от гор. Тейкова, Иваново-Вознесенска и Шун к Кинешме, Юрьевцу и Пучежу, представляет собою естественное продолжение Галичского района. На юге описываемый район местами почти касается р. Клязьмы, но большей части до этой реки не доходит, сменяясь районами супесей и несков.

Надо заметить, что тяжелый безвалунный суглинок с повижением высот местности сменяется валунным средним суглинком, который, в свою очередь, при дальнейшем надения высот местности, сменяется последовательно: песча-

ным суглинком, супесью и наконец песками.

Таким образом большая часть Иваново-Вознесенского района располагается в Предволжьи. Однако, и в Заволжьи мы находим значительную площадь, примыкающую к тому же району: это места по реке Мере в Кинешемском уезде, где тяжелый суглинок отсутствует и благодаря процессам смывания на поверхность выходят валунные моренные отложения.

Высоты местности Иваново-Вознесенского района спускаются ниже 65 саж.

и в среднем колеблются обычно от 50 до 60 саженей над уровнем моря.

В отношении рельефа надо заметить, что наиболее частой формой его является средняя волнистость, которая постепенно как бы затихает по мере утончения слагающего водоразделы моренного суглинка. На склонах к рекам этот суглинок обычно переходит в более легкую породу неоднородный по механическому составу песчаный суглинок, а в связи с этим средне-волнистый рельеф переходит в слабо-волнистый, сменяясь иногда почти равнинной местностью (например в районе г. Иваново-Вознесенска).

Лишь изредка, среди сравнительно сглаженного рельефа, встречаются отдельные невысокие холмы, обычно сложенные хрящеватой супесью, которые являются, как бы "останцами", указывающими на бывшие когда-то моренный ландшафт местности. Этот ландшафт был выровнен последующими процессами намывания и смывания тех первоначальных пород, которые отложились из

стоявшего ледника.

Таковыми первоначальными породами является прежде всего обычный моренный суглинок, то более, то менее валунный, красновато или красно-бурого цвета. Этот суглинок довольно однороден по своим свойствам на всей территории района, но неоднороден по своему механическому составу. Он несортирован, неслоист, содержит многочисленные валуны массивно-кристаллических пород, иногда известняков и мергелей (обломки каменноугольных и пермских пород).

В восточной половине Иваново-Вознесенского района моренный суглинок иногда принимает ярко красную окраску, что может служить указанием на близкое залегание яруса красно-пестрой толщи пермских отложений и на не-

посредственное налегание морены на эту толщу.

На водораздельных плато моренный суглинок составляет поверхностные слоп грунтов (верхняя морена) и имеет мощность в среднем 3—5 сажени, тогда как по направлению от водоразделов к рекам мощность моренного суглинка обычно уменьшается и в связи с этим средний суглинок, как сказано выше, сменяется песчаным суглинком. Последнюю породу можно рассматривать, как вторую модификацию суглинистой морены. Это собственно тот же валунный суглинок, тех же красно-бурых тонов, но отличающийся от среднего суглинка более легким механическим составом, хотя по плотности обычно мало уступает среднему суглинку.

Песчаный суглинок, который также весьма распространен в Иваново-Вознесенском районе, как показывает название, сильно обогащен песком, валунами, часто содержит прослойки супеси и линзы "интраморенного" песка. Эти песчаные суглинки имеют широкое распространение, как в западной части, так и в

восточной части данного района.

Мощность песчаного суглинка не бывает значительной и обычно измеряется 1,5—2 метрами, переходя с глубиной в песчаные породы. Места залегания песчаного суглинка—переферии водоразделов и склоны т. е. вообще места более пониженные, чем места распространения среднего мореиного суглинка.

На ряду с описанными двумя вариациями морены в Иваново-Вознесенском районе в местностях, примыкающих непосредственно к речным артериям, появляются супеси и пески, представляющие собой продукт переработки морены и подстилающих ее межледниковых песчаных отложений. В таких местах высоты местности понижаются до 40 саж. н. у. м.

Такие же супеси и нески имеют широкое распространение в южных и западных районах псследованной области, где большей частью местность отличается уже иным водным режимом, чем это наблюдается в описываемом районе.

Режим грунтовых и поверхностных вод в Иваново-Вознесенском районе обуславливается следующими двумя факторами: 1) строением, составом и мощ-

ностью толщи послетретичных осадков и 2) рельефом местности.

Относительно первого фактора можно в общем сказать, что как строение, так и механический состав пород, слагающих послетретичную толщу, не благоприятствует возникновению здесь общирных заболоченных пространств. Рассеянные по району мелкие, большей частью, моховые болота представляют собой небольшие и неглубокие бывшие водные бассейны, заросшие водной растительностью и располагающиеся большею частью на водоразделах.

Поверхностный застой воды наблюдается здесь также, только в отрицательных элементах рельефа (в ложбинах, долинах ручеев, на концах склонов и т. д.), куда сносился более мелкий материал в результате размывания водораздельных суглинистых моренных гряд. Этот материал представлен раскисленными суглинками и глинами, служащими в этих местах субстратом для полу-

болотных и болотных почв.

Мровень грунтовых вод здесь находится значительно ближе к поверхности, чем в Галичском районе, так как толща ледниковых отложений здесь большею частью не велика: она редко превышает 8 сажен колебаясь по перефирии водоразделов от 3 до 5 саженей. Ниже эта толща подстилается в западной части района плотными юрскими темно-серыми глинами, а в восточной части пермскими слоями. В речных долинах, где водоупорные юрские слои подходят к поверхности, наблюдаются обпльные выходы ключевых вод.

Естественно, что чем ниже высоты местности, тем ближе водоупорные слои находятся к поверхности и тем выше расположен уровень грунтовых вод. При питании глубоких колодцев грунтовыми водами из пермских слоев эти воды нередко оказываются обогащенными легко-растворимыми солями натрия

и магния.

В отношении растительности Иваново-Вознесенский район отличается от Галичского тем, что благодаря легким грунтам, здесь сосна не является уже как бы случайной примесью к ели, березе и осине, а занимает в лесах не менее видное место, чем ель. Особенно успешно и охотно растут елово-сосновые насаждения на песчаных суглинках: а в переферических частях водоразделов, где на поверхность выходят супесчаные и песчаные породы сосна решительно преобладает.

Вместе с сосной и елью в данном районе встречается береза, осина, ива; на концах склонов и ложбинах много ольхи и белоуса. В лесах и на лесных вырубках в изобилии растет Polytrichum commune, Calamagrostis epig., Melampyrum

nemorosum, Alchemilla vulgaris, Centaurea phryg. и пр.

На водоразделах, где материнской породой почв являются средние краснобурые моренные суглинки, распогалаются, главным образом, елово-березово-осиновые насаждения с подлеском из ивняка, бересклета и можжевельника.

Все вышеописаные условия почвообразования создают в Иваново-Вознесенском районе почвы сильной степени оподзоленности, суглинистого или

песчано-суглинистого состава.

В противоположность тяжело-суглинистой почве Галичского уезда, здесь мы встречаем подзолистые почвы с рельефно выделяющимся белесым мощным оподзоленным слоем; преобладают почвы сильно-оподзоленные и сильно выщелоченные. При этом. Пваново Вознесенский район, так же в отличии от Галичского, по механическому составу почв, является далеко неоднородным; здесь мы находим обычно три сопутствующие друг другу механические разности почвы: суглинистую, песчано-суглинистую и супесчаную. Паредка среди этого комплекса почв по склонам встречаются чисто песчаные подзолистые почвы, развитые на ортзандовых песках.

Суглинпстые разности имеют следующий внешний вид. Так как это почвы большей частью старопахатные, заброшенные, не из-за каких-либо отрицательных качеств, а из-за чрезвычайно развившейся в данном районе фабрично-заводской промышлености, то сверху почва под лесами, имеет обычно хорошо

развитой, созданный старой пашней серый или светло-серый горизонт А. Этот горизонт, мощность от 16-ти до 20 сант. ясно суглинистой, бесструктурный, средней илотности, всегда включает небольшое количество мелких валунов и

резко отграничивается от нижележащего белесого, подзолистого слоя.

Следующий элювнальный гор. В. по своей мощности приблизительно соответствует гумусовому горизонту А; 15—18 сант.—обычная мощность этого слоя, Он отличается несколько большей плотностью, имеет то ясно листоватую, то непрочно пластинчатую структуру, переходящую зачастую в мучнистую. Постепенно уплотняясь и принимая буроватый оттенок он переходит в подпочву красно-бурый валунный суглинок.

В некоторых случаях под оподзоленным слоем ясно выделяется по своей более густой красно бурой окраске иллювиальный горизонт С., имеющий постепенный переход с глубины 80 - 90 сант. в неизмененный моренный суглинок.

Песчано-суглинистые почвенные разности имеют в общем тот же внешний облик, что и суглинистые, но отличаются от последних следующими особенностями: 1) рыхлым, почти супесчаным верхним гумозным слоем А, 2) отсутствием пластинчатой структуры в мощном белесом горизонта В, 3) глубоко проникающими подзолистыми языками, достигающими глубины 60 сантиметров, 4) неоднородностью механического состава подночвы, которая кроме валунов, включает линзы и прожилки неска, представляя, таким образом, смесь суглинистых и песчаных участков.

Наконец, супесчаные разности в противоположность песчано-суглинистым, отличаются большей связанностью верхнего слоя А по сравнению с нижележащими горизонтами. С глубиною такие почвы, которые, кстати сказать, так же отличаются значительной оподзоленностью, становятся более рыхлыми, песчаными и в качестве подпочвы имеют, ортзандовый или глинистый песок.

Следует еще отметить, что супесчание почвы, встречающиеся в Иваново-Вознесенском районе по концам склонов, содержат значительно меньше валунного материала (или совсем без валунов), по сравнению с почвами суглинистыми и песчано-суглинистыми. Иное представляют собою те супесчаные разности почв, которые в виде редких и менких пятнышек встречаются на вершинах холмов: они обычно отличаются небольшой степенью оподзоленности, валунностью.

Все три описанные разности почв и составляют доминирующий фон почвенного покрова Иваново-Вознесенского района. На описании песчаных почвенных разностей мы здесь не будем останавливаться, так как они являются типичными для следующих почвенных районов—"слабо-подзолистых песков".

III. Районы слабо-подзолистых песков: "Ковровский" и "Ниноло-Бабаевский".

Первый из названных районов представляет собою естественное продолжение на юго-запад Иваново-Вознесенского района. Это общирное пониженное пространство, расположенное на границе Ковровского и Суздальского уездов, между реками Уводью и Нерлью, на юге оно упирается в реку Клязьму, дохо-

пит до гор. Коврова и продолжается за реку.

Второй аналогичный район, значительно меньший по площади, Николо-Бабаевский, располагается в пределах Костромского уезда, в излучине реки Волги, на водоразделе низовьев рек Солоницы и Черной, впадающих в Волгу. Высоты местности в данных пониженных районах опускаются ниже 40 саж. н. у. м., доходя близь реки до 34 саж. Преобладающей формой рельефа этих песчаных районов является сглаженная, иногда почти равнинная, поверхность местности. Впрочем, равнинные места нередко чередуются с дюнными всхолмлениями и буграми.

С другой стороны, по мере удаления от рек Волги и Клязьмы, равнинный рельеф разнообразится удлиненными грядами, сложенными хрящевато-песчаными породами. Эти гряды примыкают к равнинным песчаным пространствам и их хрящеватые пески, повидимому, могли служить тем материалом, из кото-

рого, под влиянием сортирующего действия текучей воды, образовались

отсортированные пески еписываемых районов.

Генезис данных песков в общих чертах представляется следующим образом: в их происхождении могли принимать участие не только упомянутые верхне-валунные пески, но также и нижневалунные глинистые пески. Первые размывались стекающими с моренных гряд водами, вторые сортировались проточными водами, заливавшими когда-то всю местность. В результате этих процессов образовались мощные отложения "песков широких долин"1) с глинистыми прослоями. Эти пески в дальнейшем, после изменения режима поверхностных вод, были в некоторых местах пересортированы ветром, образовавшим то мелкие; то весьма внушительные дюнные бугры.

Таким образом, можно предположить, что описываемые районы после отступания последнего ледника представляли собою или расширения той большой реки, к которой они примыкают (например Николо-Бабаевский район—расширение реки Волги), или огромную "междуморенную ложбину" (см. Н. М. Сибирцов, Окско-Клязьменский Бассейн, стр. 111), через которую находили

сток ледниковые воды с водораздельных моренных гряд.

Пески данных районов представляют собою, то несколько глинистые, то совершенно рыхлые желтые боровые отложения. Наилучшей отсортированностью отличаются дюнные пески, средней крупности зерна с включением мелкой (в 1—2 мм.) кварцевой окатанной гальки; иногда в грунтах встречаются целые прослойки крупного песка и гравия. При холмистом рельефе, вблизи моренных гряд, пески иногда обогащены хрящем.

Кроме песков, как сопутствующая им порода, встречаются изредка супеси. Что касается гидрологических условий Ковровского и Николо-Бабаевского районов, то, благодаря, сравнительно хорошему дренажу местности, некоторой расчлененности рельефа и мощности песчаных отложений, здесь не встречается общирных заболоченных участков. В этом отношении данные районы резко отличаются от районов песчано-болотных, где до 50% всей площади иногда занято болотными массивами.

Значительных речных артерий здесь также нет; встречающиеся небольшие болотца имеют характер высыхающих мелких бывших озер, окруженных сосновыми насаждениями;

В отношении растительности данные песчаные районы представляют собою места, предназначенные самой природой для широкого распространения здесь сосновых боров. Кроме сосны в качестве примеси встречается ель, береза и осина. По тощей песчаной почве в изобилии стелется вереск и различные толстянковые растения (из р.р. Sedum и Sempervivum). Вообще же травостой не богат видами; местами благодаря сухости грунта, дернина является несомкнутой и на поверхность выходят желтые пески, малозатронутые почвообразовательным процессом.

При исследовании почв данных районов обнаруживается слабая степень их оподзоленности: песчаный состав почвы, сравнительно крупный размер кварцовых зерен и достаточное удаление от поверхности уровня грунтовых вод не благоприятствуют развитию здесь сильно-оподзоленных разностей. Песчаные почвы, развивающиеся на дюнных наносах, повидимому, должны быть причислены к почвам молодым по своему возрасту.

В вертикальном разрезе типичная почва Николо-Бабаевского и Ковровского районов имеет следующий вид. Непосредственно за светло-серым или желтовато-серым слабо гумозным горизонтом А идет желтый песок, в котором можно выделить верхиюю часть с окраской густо-желтой и нижнюю (с глубины 50 -60 см.), окрашенную в светло-желтый цвет. Иногда же между гумозным горизонтом и подстилающим его песком появляются разорванные белесне пятна, указывающие на слабый подзолообразовательный процесс.

¹) Н. Н. Клепинин. Ест.-ист. описание Ковровского уезда. Мат. для оцен. земель Влад. губ. т. VII. в 17 стр. 12

Отметим в заключение, что описанные песчаные районы в общем своем облике, вместе с растительностью, почвенным покровом и рельефом местности, представляют собой ландшафты, крайне резко отличающиеся от двух описанных выше типов районов: исследователь сразу чувствует, что он попадает в новый физико-географический район, переживший иную, может быть более позднюю, историю в последениковое время. В этом отношении песчаные районы близко напоминают следующие районы, занимающие в исследованной области значительную территорию, это песчано-болотные, на описании которых мы теперь и остановимся.

IV. Песчано-болотные лесные районы: Буйско-Костромской, Макарьевский, Прилухский и Принерльский.

Все данные районы занимают окрайное положение и располагаются в четырех углах исследованной области. В противоположность водораздельному Галичскому району тяжелых суглинков, песчано-болотные районы располагаются на приречных участках, по соседству с луговыми районами, заливаемыми речными водами.

Буйско-Костромской район простирается от лугового района по реке Вексе-Галичской, по реке Костроме, до общирного лугового района, располагающегося в низовьях реки Костромы. Город Буй лежит в пределах этого

района.

Следующий, Макарьевский, район занимает небольшой участок в юго восточном углу Галичского уезда по реке Немде и ее притоку, Шуе. Этот участок, является лишь частью огромного песчано-болотного района, заходящего в Галичский уезд из пределов Макарьевского и отчасти Кологривского уездов.

Прилухский район, занимает большую площадь в юго-восточном углу исследованной области, в пределах приклязьменских частей Вязниковского и Гороховецкого уездов Владимирской губернии. Данный район не ограничивается указанной площадью и уходит на восток, в пределы Нижегородской губернии. Наиболее типичные места для Прилухского района встречаются по всему течению реки Луха, берущего свое начало в Юрьевецком уезде Иваново-Вознесенской губернии.

Наконец, последний из песчано-болотных районов, Принерльский, граничащий на юге с черноземовидным Опольем Владимирской губернии, располагается в пределах Юрьевского уезда Владимирской губ., по верхнему течению реки Нерли, при слиянии ее с р. Селекшей. С севера и востока этот район окружен влажно-луговыми пространствами и супесчаными почвами, об'единяемыми нами в особый "Принерльский район" супесей и влажных лугов. На западе болота и пески уходят в пределы Ростовского уезда Ярославской губ

Таким образом, все перечисленные, песчано-болотные районы располагаются в приречных низменностях, отграничиваясь более или менее резко от повышенных водораздельных районов.

Характер рельефа этих глухих, малонаселенных и лесистых районов стоит

в связи с двумя обстоятельствами:

1) низменным приречным расположением их и 2) распространением всюду

в качестве грунта боровых песков.

Естественно, что при таких условиях рельеф всех песчано-болотных районов представляется равнинным, местами платообразным, местами очень слабо волнистым, с едва заметным уклоном в сторону тех водных артерий, около которых эти районы расположены

Что касается до высот местности, то они в общем равняются высотам в описанных выше районах слабо-подзолистых песчаных почв. Так, например, район г. Буя характеризуется высотами 40—41 саж., район озер, расположенный к северу от г. Вязников, имеет высоты от 36 до 40 саж., низовья рек Андобы, Мезы и Шачи характеризуются высотами от 34 до 38 саж. и т. д.

Наиболее распространенными здесь послетретичными породами являются глинистые и рыхлые боровые пески, местами слабо валунные, местами же весьма валунные и переходящие в хрящеватые супеси. Донообразные пологие песчаные бугры представляют не редкость в приречных районах. Пески эти в огромном большинстве случаев представляют собою древне-аллювиальные образования, наследие тех огромных сточных долин и озеровидных расширений рек, которое существовали в послеледниковое время 1). Непосредственно под песками на глубине от 50 сантиметров до 2-х метров залегает слой моренного довольно вязкого раскисленного суглинка, подстилающего пески. Иногда слой песка почти исчезает и близь поверхности появляется суглинистый слой.

Такого рода строение грунта способствует процессам заболачивания, в результате чего и развиваются общирные болотные массивы. Помимо этого, несчано-болотные районы пестрят обигием мелких и крупных мочежин, стариц,

заростающих озер.

Особенно много таких озер и стариц в Прилухском районе. Сама река Лух течет в низменных, сильно болотистых берегах, поросших осоками, хвошами и камышом. Вторая или надлуговая терраса реки Луха сложена боро-

выми песками, на которых произрастает сосновый лес.

Тоже самое обилие болот, мочежин и озер встречается в Принерльском и Буйско-Костромском районе. В последнем более дренированной частью являются зандровые пространства между г. Буем и Галичским озером. Здесь, благодаря сравнительно глубокой долине реки Вексы Галичской, вторая терраса, на которой расположены древне-аллювиальные пески, дренируется этой долиной. Нески здесь имеют мощность менее 2 метров (170 сант.), они безвалунные и внизу ясно слоистые. Уровень воды в колодцах в этом районе стоит также на глубине не более 112-2 метров. Надо отметить, что все песчано-болотные районы отделяются от окружающей местности высокой и довольно крутой террасой древним берегом, окаймлявшим существовавший когда-то водоем. С этих возвышенных древних берегов обычно открываются далекие и живописные виды на низменную лесистую местность, покрытую сосновыми борами на песках и болотами. Особенно резкая граница перехода от одного новышенного района в другой наблюдается в юго-восточном углу Галичского уезда. Там, по левому возвышенному берегу реки Шун (лев. приток р. Немды) располагается типичный для Галичского уезда населенный район тяжелых суглинков, тогда как на правом берегу той-же реки растилаются безконечные песчано-болотные пространства совершенно ненаселенные и сплошь покрытые лесами. Последние местами имеют характер сухого соснового бора со скудной травянистой растительностью, местами же, при условии большего увлажнения, лес принимает характер смешанного хвойно-лиственного насаждения, с мощным покровом мхов на поверхности почвы. На сухих местах, на несчаных почвах преобладает сосна, с незначительной примесью еди, березы и осины; в качестве подлеска растет можжевельник, а в травостое отмечаются следующие растения:

Calluna vulgaris Sal.—вереск обыкновенный, Hieracium Pilosella L.—ястребинка волосатая, Antennaria dioica Gaerth.—кошачья ланка, Calamagrostis epigeios Roth.—вейник надземный, Lycopodium complanatum L.—плаун сплюснутый и др.

В более пониженных местах с почвой более богатой перегноем растут ольха, ивняки, Deschampsia caespitosa Р. В., Nardus stricta L., Parnassia palustris L., Poa trivialis L. и различные мхи, среди которых преобладает кукушкин лен.

Чтобы закончить характеристику песчано-болотных районов надо еще остановиться на рассмотрении характерных для них почв. В этом отношении следует указать, что по своему механическому составу здесь почвы представляют большое однообразие: доминируют песчаные разности. Но, в зависимости от большей или меньшей увлаженности, иначе говоря, от близости залегания

¹⁾ В этом смысле эти пески можно считать за флювногляциальные отложения.

под песчаным слоем водонепроницаемого суглинистого слоя, песчаные почвы могут быть то более, то менее, оподзолены или то более, то менее заболочены.

В сухих сосновых борах встречаются песчаные почвы совершенно не оподзоленные или со слабыми признаками подзолообразования. Верхний горизонт А в таких почвах имеет желтовато-серую окраску, а под ним лежит рых-

лый слоистый песок с тонкими ортзандовыми прожилками.

Напротив, в местах несколько заболоченных и где глинистые прослойки в грунте находятся близко от поверхности, там появляются типичные позолы, с ярко белым эллювиальным горизонтом В и резко выступающим на вертикальном разрезе уплотненным ортштейновым горизонтом С, окрашенным в темно-коричневый цвет. Например, такие песчаные подзолы встречены нами в окрестностях раз. "Махрово" Северных жел. дор., в Буйском уезде.

Большею же частью преобладают песчаные спльно-оподзоленные почвы или "неравномерно" оподзоленные, т. е., с белесыми пятнами, разбросанными на различной глубине и не соединяющиеся в силошной горизонт. В местах еще более увлаженных, граничащих с болотами, почва принимает супесчаный характер и, сохраняя вид сильно-оподзоленной разности, подстилается раски-

сленным песчаным суглинком.

Наконец, на мелких болотцах, покрытых осоками, щучкой и пушицей, развиваются песчаные почвы с мощным (25 сант.), темно-коричневым перегнойным слоем.

Все остальные участки заняты торфяными моховыми болотами, которые нередко в описываемых районах занимают десятки верст и имеют внушитель-

ную мощность торфа (до 2-х сажен.).

Теперь от диких и некультурных несчаных пространств, покрытых сплошь глухими лесами и болотами, мы перейдем к районам более культурным, с более выгодным сочетанием естественно-исторических факторов для обитания человека и сельско-хозяйственного промысла.

Районы подзолистых песнов и супесей -Костромской и Юрьевецкий.

Два данных района, в противоположность песчано болотным не имеют резкого отличия от смежных районов и своим происхождением обязаны выхо-

дами на поверхность верхне-валунных песков.

Первый из названных районов выделяется в пределах Костромского уезда, на север от Костромы и расположен на возвышенной террасе по р. Костроме. На западе он резко отделен от низменного лугового и песчано-болотного районов, тогда как на востоке он незаметно и постепенно сливается с Галич-

ским районом тяжелых суглинков.

Второй район, Юрьевецкий, как показывает название, располагается в пределах Юрьевецкого уезда Иваново-Вознесенской губернии, приблизительно в центре уезда, близь большого торгового села Порздней. Этот район лежит среди Иваново-Вознесенского района средних и песчаных суглинков, с которым он и сливается самым тесным образом. В этом отношении и по рельефу и по высотам Юрьевецкий район мало чем отличается от окружающей местности. В самом деле, высоты здесь колеблются в среднем от 50 до 55 саж. н. у. м., рельеф большей частью слабо волинстый, изредка переходит в средне-волнистый, т. е., то же, что наблюдается и районе смежном.

В Костромском районе мы встречаемся также со слабо-волнистым рельефом, который в растоянии 7 верст на север, от г. Костромы нарушается рядом направленных параллельно друг другу глубоких оврагов со стекающими в пойму р. Костромы ручьями (речки Кречевка, Мерзка, Сущевка, Киселиха) и пр.

Вообще же отличительным признаком данных районов надо признать следующие: 1) их водораздельное и повышенное положение; 2) отсутствие больших болотных массивов; 3) присутствие под тонким песчаным слоем суглинистых прослоек (иногда с глубины менее 1 метра); 4) часто встречающее скопление валунов на поверхности и в почве: 5) легкий механический состав почв, от рыхлых песков до супесей; 6) распространение льняно-картофельной

культуры.

Таким образом, не смотря на водораздельное положение описываемых рапонов, они не страдают заболоченностью. Повидимому это находится в связи со сравнительно хорошим дренажем местности и отсутствием в поверхностных

горизонтах грунта водоупорных слоев.

Юрьевецкий район надо признать более сухим и песчаным по сравнению с Костромским районом. В первом болотные участки встречаются лишь по реке Добрице (левом притоке р. Луха), тогда как в Костромском районе мы встречаемся с небольшими болотами на водоразделе реки Шачи (приток реки Мезы) и р. Покши (притока Волги).

Наиболее характерными материнскими породами в том и другом районах являются: 1) безвалунные и валунные пески, 2) безвалунные п валунные супеси. Безвалунные породы образовались в результате сортпровки верхне-валун-

ных песчаных отложений.

Особенно сильной песчаностью грунта и почв отличаются участки на границе Кинешемского и Юрьевецкого уездов, в районе села Клоны и деревень Б. и М. Якушей. Точно так же район реки Костромы и на восток от нее характеризуется преобладанием песчаных почв и грунтов.

Эти песчаные почвы, благодаря пониженному уровню грунтовых вод и рыхлому составу, слабо оподзолены и местами имеют характер боровых желтых песков. На таких слабо-подзолистых песках произрастают сосновые леса с примесью еди и березы. Эти песчаные уголки весьма напоминают районы

Ковровский и Николо-Бабаевский.

На ряду с песчаными слабо-оподзоленными по гвами, мы встречаемся здесь с сильно-оподзоленными супесями, в которых белесый горизонт имеет мощность до 30 сантиметров. В условиях водораздельного плато и при песчано суглинистом составе такие почвы принимают вид настоящих подзолов, резко выщелоченных и бедных гумусом (например к востоку от с. Порадней). Нередко песчаные и супесчаные почвы встречаются в виде комплексов.

Чтобы закончить характеристику районом супесей и песков укажем сще, что Юрьевецкий район, по сравнению с Костромским является значительно

более лесистым, глухим, менее населенным и культурным.

Влиэко к описанным районам стоят супесчано болотные районы, к краткому описанию которых мы теперь и переходим.

VI. Районы супесчано-болотные: Костромсной, Тейновский и Притезинский.

В условиях плохого дренажа местности, при наличии водонепроницаемого пласта, залегающего близко от поверхности, сравнительно сухие районы супесей и песков сменяются районами супесчано-болотными. Таких районов на исследованной территории нами выделяется три.

Костромской супесчано болотный район располагается в юго восточной части Костромского уезда (в Предволжьи), на водоразделе небольших речек, правых притоков р. Волги: Черной, Кубани, Кешки и Солоницы.

Тейковский район лежит в западной части исследованной области, занимая большую часть Тейковского уезда Иваново-Вознесенской губерини, к северу от железнодорожной линии Москва-Иваново.

Наконец, Притезинский район занимает на границе Шуйского и Ковровского уездов водораздел р. Тезы р. Шижегды, примыкая к первой речной

Наиболее характерными чертами всех перечисленных районов являются следующие: 1) их водораздельное положение и разнообразие в рельефе, 2) сложение грунта верхне-валунными песками, подстилаемыми суглинистой мореной, 3) обилие больших болотных массивов и полуболотных пространств, 4) преобладание сильно-оподзоленных супесчаных почв.

В отношении рельефа и высот данные районы представляют большое

разнообразие. Здесь обширные (до 20 верст в длину) болотные пространства, ровные и пониженные, чередуются с сильно-волнистой местностью, на которой иногда выступают высокие моренные холмы. Поэтому высоты местности здесь колеблются от 40 до 60 саженей.

Особенно сильно расчлененным рельефом отличается Костромской район, где мы находим целые скопления отдельно стоящих холмов, имеющих характер размытых гряд конечных морен. Такие холмы наблюдаются у с. Ильинского, с. Солонникова, д. Юрьевки и др. Иногда местность здесь принимает характер типичного моренного ландшафта, так как ее поверхность покрыта бугристохолмистыми или грядообразными возвышениями, располагающимися группами среди равнинного или слабо-волнистого ландшафта.

Более спокойным характером местности отличается Тейковский и Притезинский районы, где хотя изредка и встречаются отдельно стоящие невысокие холмы, но обычно высоты местности колеблются значительно меньше: в сред-

нем от 50 до 55 саженей.

Материнской породой, вне болотных пространств, служит большею частью супесь, то слабо валунная, то сильно обогащенная хрящем и валунами. Под болотами обычными породами являются раскисленные моренные суглинки, иногда супеси. На ряду с супесями большим распространением пользуются так же глинистые нески, каковых особенно много на северо-запад от озера

Сахтыш в Тейковском уезде Иваново Вознесенской губернии.

Как супеси, так и пески данных районов должны быть отнесены к типу верхне-валунных образований, понимая под ними эллювий моренных суглинков, пмеющий мощность от 30 см. до 1 м. Такие песчаные образования, как известно, названы верхневалунными потому, что они имеют все переходы к имжележащей суглинистой морене, которую они покрывают; естественно, что верхневалунные нески и супеси встречаются там, где шел in situ процесс вы-

ветривания морены.

Благодаря геологическому строению местности на равнинных водоразделах или среди моренных холмов в описываемых районах получили большое распространение торфяные болота, окруженные влажно-луговыми пространствами. В Костромском районе, следует отметить несколько больших болотных массивов, на которых идет разработка торфа для тонлива, например: "Космынинское" болото, лежащее на водоразделе бассейнов р. Черной и р. Солоницы, "Сухоноговское" болото (близь д. Сухоногово), располагающееся в межеморенной впадине, параллельно реке Волге и др.

Обширные болотные и полуболотные пространства тяпутся по р. Кубани

и р. Кекше, на границах с Нерехтским у Не меньшие болота находятся п в Тейковском районе, где кроме того среди болот встречается много озер. Здесь располагаются следующие водораздельные болота и озера: "Писчугово" болото с озером Бабурино, "Гусево" болото так же с озером, оз. Черное с огромным вокруг болотом, оз. Сахтыш и оз. Рубское, окруженные торфяными болотами и пр. Все эти озера и болота питают с одной стороны правые притоки р. Уводи (Ухтому, Вязьму и др.), а с другой-притоки реки Нерли.

Интересно отметить, что очень многие из вышеперечисленных болотных массивов вместе с озерами являются вытянутыми как бы в одном направлении: с СЗ на ЮВ и может быть являются реликтами одного большого ледникового протока, впоследствии исчезнувшего и получившего сток через Нерль и Уводь в реку Клязьму. Все эти болота моховые, главным образом, сфагну-

мовые или смешанного типа.

Водоразделы между Шпжегдой и Тезой также пестрят водораздельными

Таким образом, все супесчано-болотные районы можно рассматривать как районы древних ледниковых озер, отчасти получивших сток и поэтому обмелевших, отчасти постепенно высыхающих и заростающих в настоящее время болотной растительностью

На таких заростающих болотах отмечается следующий состав растительности:

Andromeda polifolia L-подбел. Различные виды Carex'oв (diandra, pauciflora, limosa, coespitosa, gracilis, vesiсагіа и проч.).

Drosera rotundifolia L — росянка круглолистая. Drosera anglica Huds ... английская.

Empetrum nigrum L . . . — вероника. Eriophorum vaginatum L . . — пупица.

Ledum palustre L. багульник болотный.

Oxycoccus palustris Pers —клюква.

Rhynchospora alba Vahl. — очеретник. Scheuchzeria palustris I — шейхцерия болотная и пр.

Вместе с болотами в данных районах появляется много влажно-луговых пространств, окружающих болота или сопутствующих долины речек. Надо заметить, что в большинстве случаев эти сильно замшелые луга переходящие и сливающиеся с болотами в истоках рек не представляют по составу своего травостоя большой ценности, как сенокосные угодья.

Ближе о растительности влажных лугов мы будем говорить при описании следующего Принерльского супесчаного района, где такие луга особенно широко распространены, а теперь остановимся на рассмотрении типичных почв супесчано-болотных районов. Создей од 1921 година и подрем дволиет в подмер, дво

При сравнительно спокойном рельефе и наличии супесчаных грунтов, переходящих постепенно в суглинок на более возвышенных местах, наиболее распространены светло-серые, средне и сильно оподзоленные супесчаные почвы

на глинистом валунном неске или супеси.

Внешний вид этих супесчаных почв таков: верхний горизонт А имеет светло-серую гумозную окраску и мощность 17-18 сант.; ниже его, без переходов, довольно резко выделяется подзолистый белесый горизонт В мощностью в 11-12 сант. Как горизонт А, так и В безструктурные, песчанистые и довольно рыхлые, хотя гориз. А обычно более плотный. Затем, еще ниже идет переходный гор. В -обычно неоднородной окраски, с подзолистыми пятнами и затеками до 45-50 сант. глубины. Плотность почвы с глубиною увеличивается, но выделить какой-либо определенный иллювиальный горизонт уплотнения удается редко, ниже 50 сант. идет красновато-бурая плотноватая супесь часто с включением крупнозернистого песка и мелких валунов. На глубине 70-80 сант. в супеси начинают появлят ся суглинистые участки, число которых с тлубиною увеличивается.

Надо заметить, что данные супесчаные почвы нередко переходят то в сторону песчаных, то в сторону песчано-суглинистых подзолистых почв, в зависимости от мощности и рыхлости верхнего песчанистого слоя, прикрывающего суглинок. Все эти почвенные разности охотно распахиваются населением и дают обильные урожан картофеля; беднее других являются песчаные подзо-

листые почвы на желтых глинистых песках.

Что касается болотных пространств, то в них по периферии встречаются неглубокие торфяно-болотные почвы, а ближе к центру болота лежит мощный пласт торфа.

Минеральной подпочвой в торфяно-болотных почвах служат какпе-либо синевато-спаме оглеенные породы: суглинок или супесь, залегающие, в зависимости от мощности темно-бурого торфянистого слоя, на различной глубине.

Заболоченные пространства во всех описанных районах совершенно не разрабатываются в сельско-хозяйственных целях. Благодаря обилию болот и лесов здесь населенность территории не высокая.

VII. Принерльский супесчаный влажно-луговой район.

В условиях лучшего дренажа местности, по направлению от водораздельных заболоченных пространств к р. Нерли, Тейковский супесчано-болотный район переходит в Принерльский влажно-луговой район. Здесь уже нет тех обширных торфяных болот, которые располагаются на депрессиях водоразделов: излишняя влага не застанвается и, получая сток через мелкие левые притоки реки Нерли, не заболачивает местность. На смену болот здесь появляются в ложбинах на концах склонов, в речных долинах и при водотеках луговые участки, занятые темноцветными почвами полуболотного характера.

Принерльский район занимает юго-западный угол Иваново Вознесенской губернии, северную часть Юрьевского уезда и левобережье р. Нерли в Суздальском уезде Владимирской губернии. За р. Нерлью, по ее правому берегу,

растилается уже новый район с черноземовидными почвами.

Многочисленные ложбины и долины речек придают Принерльскому району характер волнистой равнины с невысокими плоскими всхолмлениями, представляющими собою скопления хрящеватой супеси или сильно песчанистого валунного суглинка. При падении высот местности супеси сменяются песками. Располагаясь на склонах к долине реки Нерли, в которую впадает целая сеть мелких овражков, описываемый район имеет высоты местности меньшие, чем водораздельный Тейковский супесчано болотный район: в среднем-около 45 сажен.

Наиболее характерной подпочвой здесь являются супеси с большим или меньшим содержанием валунного материала. Валуны по своему петрографическому составу преобладают массиво кристаллических (гранит, диорит, слюд. сланец) и обломочных пород (кварциты, песчанники, кремни). Ближе к речным долинам, ложбинам и оврагам появляются пески с ортзандами, повидимому, относящиеся к нижневалунным (по Спбирцеву), столь распространенные в рядом лежащем Ковровском несчаном районе.

В низинах и ложбинах мы встречаем или те же сильно валунные супеси или суглинки, окращенными в зеленовато спзый цвет от раскиелительных про-

На более повышенных местах супеси близко к поверхности переходят в песчаные валунные суглинки.

Отметим еще, что местами, а особенно ближе к району черноземовидного Ополья, в качестве подпочвы появляется буро-желтый безвалунный суглинок.

Благодаря почти полному отсутствию болот, обилию сенокосных угодий по долинам рек и теплым супесчаным почвам с ориентировкой склонов большею частью на ЮЗ., Принерльский район отличается значительно большей паселенностью, чем соседний Тейковский. Леса здесь большею частью вырублены и много земель распахивается. Где уцелели леса (на возвышенных холмах, сложенных супесчано-хрящеватым материалом), там они состоят, главным образом, из ели, сосны и березы с подлеском можжевельника. Низины, ложбини и долины речек заняты влажно-луговой растительностью, включающей виды как суходольних, так и болотных мест. Надо заметить, что наибольшую ценность представляют заливные луга по р. Нерли; что же касается дуговых угодий по ложбинам и долинам мелких рек, то здесь, благодаря полному забросу или нерациональному использованию лугов населением, они во многих местах превратились в кочкарники, не имеющие никакой ценности. На таких влажных лугах отмечается следующий состав растительности:

Geum rivale L—гравилат речной.Polygonum Bistorta L—горлец.Lichnis Flos Cuculi L—зорыка-дрема.Ranunculus acer L—лютик едкий.Carex pilosa. Scop—осока волосистая. Carex pilosa, Scop...... — осока волосистая. Epilobium paluste L.... — кипрей болотный. Anthoxantum odoratum L.... — душистый колосок. Leucanthemum vulgare Lam . . . нивянка обыкновенная. Myosotis palustris Lam незабудка болотная. Juneus bufonius L. ситник лягушечный.

Под этой влажной луговой растительностью развиваются главным образом темно-цветные почвы полуболотного характера. Отличительной чертой таких почв является присутствие темно-серого во влажном состоянии, богатого перегноем, верхнего горизонта. Сверху почва имеет мощный дерновый полуторфянистый слой А в 6-8 сант. коричнево-бурого цвета; в нижней части этот слой делается более землистым. Ниже, до глубины 25- 30 см., идет серый горизонт, без признаков оподзоленности. Этот землистый слой А, окрашенный обычно в "мышиный" цвет начинает пестреть железистыми мелкими пятнышками, количество которых с глубиною возрастает. Вместе с тем, с глубиною возрастает и влажность почвы. В горизонте А, иногда бывает отчетливо выражена непрочная крупптчатая структура. Затем, гумусовая окраска ослабевает, большею частью не постепенно, а резко, и сменяется пестро окрашенным горизонтом В. В последнем гумусовые примазки перемешиваются с желто-бурыми железистыми и белесыми пятнами, при чем начинает появляться сизоватый оттенок, характерный для нижележащего подпочвенного слоя. Материнской породой служит раскисленный и сырой довольно связный песчаный суглинок или валунная супесь, подстилаемая суглинком.

Не останавливаясь на описании других почвенных разностей, встречающихся в Принерльском районе, мы перейдем теперь к описанию района черноземовидных суглинков, располагающегося по правую сторону реки Нерли.

VIII. Юрьево-Суздальсний район черноземовидных суглиннов.

Если различие между тремя последними (V, VI, VII) описанными выше типами районов не представлялось достаточно резким, то Юрьево-Суздальский район в этом отношении представляет собою резко обособленную физико-географическую область, не имеющую никакого сходства со всеми описанными выше районами.

Известно, что этот загадочный остров черноземовидных почв, среди почв подзолистого типа, давно уже привлекал внимание многих крупнейших русских ученых, старавшихся разгадать происхождение почв Владимирского Ополья.

Предполагая в особой статье изложить результаты наших исследований в области черноземовидных почв, здесь мы ограничимся лишь кратким описанием условий почвообразования данного района.

Занимая центральную часть Юрьевского уезда и юго-западный угол Суздалиского уездал) черноземовидный район продолжается в соседние Переяславский и Александровский уезды Владимирской губернии.

¹) Материалы для оценки земель Влад, губ. (Александр., Переясл., Суздальский и Юрьевский уезды) и Н. И. Дубровский "Об'яснит. записка к почвенной 10 вер. карте Владим. губ. 1903 г."

Весь этот богатый земледельческий край располагается на юго-восточном и восточном склоне высокой моренной гряды, переходящей в пределы Ополья из Клинского, Дмитровского (Моск. губ.) и Переяславского уездов. Наибольшие высоты этой гряды в пределах Ополья достигают до 100 сажен над ур. моря; средняя высота мест распространения черноземовилных суглинков 60—70 сажь, тогда как в долинах и ложбинах высоты спускаются до 45—40 саженей.

Упомянутый общирный склон моренной гряды в настоящее время размыт, расчленен поверхностными водами и имеет характер возвышенного волнисто-холмистого наклонного плато с широкими и пологими, иногда выпуклыми склонами, с мягкими контурами округленных водораздельных гряд, между ко-

торыми лежат глубокие ложбины и овраги.

Происхождению своему рельеф обязан тем мелкозернистым, безвалунным грунтам, которые слагают поверхностные слои в Юрьево-Суздальском районе. Наиболее распространенной породой является буро-желтый лесовидный суглинок, богатый углекислой известью. Этот карбонатный нежный суглинок плащем покрывает весь склои моренной гряды, имеет мощность до 4-х метров и под-

стилается карбонатной мореной.

Иногда в лессовидной подпочве так много извести, что последняя выделяется в виде многочисленных известковых "журавчиков" достигающих размеров 10×5 сант. Поверхностные слои лессовидного суглинка на водоразделах большею частью в настоящее время уже лишены карбонатов и представляют, таким образом, эллювий первоначальной породы. Напротив, на глубине около $2-2^{1/2}$ метров лессовидный суглинок приобретает характер типичного лёсса, который обнажается на вертикальных стенках многочисленных здесь глубоких

действующих оврагов. Лёсс этот бурно вскинает с соляной кислотой.

В гидрологическом отношении Юрьево-Суздальский район характеризуется небольшим распоространением болот, но обилием заболоченных по замкнутым низинам пли долинам рек кочковатых луговых участков, на которые с окружающих склонов скатываются атмосферные воды. Благодаря скоплению снеговых и дождевых вод, в замкнутых плоских котловинах располагаются мелкие и небольшие болотца, из которых наибольшим является "Ненашевское" болото по реке Колокше близь г. Юрьева-Польского. Можно определенно сказать, что восточная часть Ополья (Суздальского) находится в условиях лучшего дренажа местности, чем западная часть (Юрьевское Ополье), благодаря обилию глубоких оврагов и промоин, перерезающих территорию в различных направлениях. Переставляет большое разнообразие и во многом отличается от растительности на почвах подволистого типа.

Прежде всего здесь поражает безлесье. Конечно, защищать бывшее искони безлесье в Ополье нельзя. Однако, можно думать, что и в доземледельческий

период здесь не могло существовать сплошных лесов.

В самом деле обилие карбонатов, присутствие сульфатов, (это показали наши исследования) в подпочве и тонкий механический состав последней вообще не могли благоприятствовать развитию здесь мощной лесной растительности. Лес мог селиться в понижениях рельефа или на водоразделах, вокруг, так называемых, "западин", где, благодаря застою влаги, почва и грунт изменили свой первоначальный механический и химический состав. Все же остальное пространство было занято луговыми угодиями, которые по своему ботаническому составу должны были представлять крайне пеструю картину сочетания растительных форм, любящих известковый субстрат и в то же время повышенное увлажение почв. На последнее обстоятельство указывает ряд наблюдений, в частности—нахождение, т. и. "погребенного гумусового горизонта" под лессовидным суглинком, на глубине 3—5 метров; этот гумусовый горизонт представляет собою инчто иное, как естественную отметку бывшего уровия стояния почвенно-грунтовых вод 1). Однако нельзя предполагать, как это делают неко-

¹⁾ К. Д. Глинка, Глубокопочвенные гумусовые образования и ях генезис. Почвоведение 1916 г. № 1.

торые исследователи (Флеров, Щеглов, Иванов и др.), что Ополье ранее представляло собою болотистое пространство, так как этому противоречит ряд естественно-исторических данных, (рельеф местности, гипсоместрические данные, обилие известковых журавчиков в грунте, отсутствие оглеения и т. д.). Болота окружали и окружают еще сейчас Ополье с трех сторон и этот район, как бы полуостровом, вдается в полосу супесей, песков и болот:

Хвойные леса в Опольи совершенно отсутствуют; по водоразделам еще уцелели небольшие леса, в которых преобладают следующие породы: дуб, осина, клен и береза; в качестве подлеска встречаются: орешник, крушина, бересклет

черемуха, рябина, шиповник и ивняк.

Мы не станем останавливаться на характеристике флоры лугов и сорной растительности Ополья: но этому предмету существуют специальные работы (Флерова, Иванова, Танфильева и др.). Заметим только, что ряд исследователей отмечает в Опольи много растений, не встречающихся в других уездах губер. нии 1). Тщетно ботаник стал искать бы здесь специфических степных формприрода никогда не создавала Ополье настоящей степью: это было лугово-лес: ное пространство, окруженное как сказано выше, со всех сторон болотно-песчанымп и лесными районами. В тоже время оно никогда не было ни болотом, ни сплошным сомкнутым лесным массивом, как думают многие исследователи. Это был оригинальный уголок среди ледниковых болот, озер, потоков и моренных отложений. Он был расположен на юго-восточном склоне высокой моренногряды, покрытой делювиальным плащем карбонатного лессовидного суглинка. Здесь была широко развита нестрая луговая растительность, перемежающаяся с лиственной древесной и кустарниковой растительностью. Появление человека с распашкой и истреблением леса создает новую фазу в жизни данного края; местность стала усиленно размываться, расчленяться оврагами, а в связи с этим усилился дренаж территории.

Таким образом, темноокрашенные почвы Ополья мы рассматриваем, не как наследие бывшего когда-то здесь заболоченного пространства, а как продукт взаимодействия луговой травянистой растительности с карбонатным лессовидным суглинком. В настоящее время, в связи с декальсификацией грунтов Ополья, наблюдается деградация черноземовидных почв и переход их к почвам

подзолистого тица.

Напболее тппичными почвенными представителями Ополья являются следующие разности:

1) темно-серые маломощные черноземовидные почвы;

2) коричневато-серые, дегралированные черноземовидные почвы ("лесные почвы").

3) серые переходные почвы от деградированных к подзолистым.

Наконец в пониженных местах, в западинах и на концах склонов мы встречаем темно-серые пластинчатые почвы, получившие от исследователей Влади-

мирского Ополья название "чернораменных".

В заключении отметим, что по нашим наблюдениям первая почвенная разность ("черноземовидные почвы") располагается далеко не только на концах склонов и в более пониженных местах: их места залегания часто приближаются к водораздельным пространствам. В последнем случае почвы имеют небольшую мощность (30—35 сант.), темноокрашенного горизонта, и очень неотчетливо выраженную крупптчатую структуру, это—почвы истощенные долголетней пашней.

Напротив на концах склонов, уцелевших от распашки, можно наблюдать темно-серый чернозем с мощностью гумусового слоя в 45 сант. и прекрасно

выраженной крупитчатой структурой.

Добавим еще, что в настоящее время все Ополье представляет собою почти сплошь распаханное пространство, в котором исследователю трудно найти даже небольшой кусочек целины

¹⁾ Н. Щеглов. Суздальский уезд. Мат. для оценки земель Влад. губ. Т. VIII.

Пожалуй не менее интенсивной распашкой и редкими лесами отличаются некоторые районы и с подзолистыми почвами, в которых человек обращает особенное внимание на занятие земледелием. Такими районами являются следующие: Нерехтско-Костромской район мелкопесчаных суглинков и район лессовидно-суглинистых подзолистых почв. Дадим последовательно их краткую характеристику.

ІХ. Нерехтсно-Костромсной район мелнопесчаных подзолистых суглиннов.

Выше мы говорили, что в излучине реки Волги намечается несколько разнообразных почвенных районов (см. карту) и одним из таких районов является Нерехтско-Костромской район мелкопесчаных подзолистых суглинков. Он сопутствует отчасти древней пойме реки Солоницы, протягивансь узкой полосой к г. Костроме, отчасти следует за изгибом Волги как по левой, так и

по правой ее стороне.

приволжским пространствам.

По своему рельефу этот район несколько напоминает Ополье: здесь преобладают волнисто-холмистые участки с пологими и широкими склонами. Но в то же время имеется и различие. Благодаря мелкопесчанистым суглинистым грунтам, переходящим в тонкую супесь, волнистые элементы рельефа здесь более плоски, сглажены: глубокие овраги с вертикальными стенками почти отсутствуют, встречаясь по долинам рек. Высоты местности колеблются от 45 до 55 саж. над ур. м., что указывает на переходный характер данного района от повышенных районов тяжелых и моренных суглинков к песчаным и луговым

Наиболее характерной особенностью данного района являются почвы и грунты. Последние представлены черезвычайно тонким мелкопесчаным безвалунным суглинком розовато-желтого цвета. На ощупь это—очень легкий суглинок, пногда напомпнающий лёсс, иногда—супесь. Происхождения оп, повидимому, водного, на что указывает его способность раскалываться на плитчатые отдельности и тонкие песчаные прослойки, встречающиеся в этой породе. Мощность его не велика: 1—2 метра. С глубиною мелкопесчаный суглинок переходит в тонкую безвалунную супесь или глинистый песок. Таким образом, можно думать, что происхождение материнских пород данного района связано с отложением их в текучей воде, которая постепенно уменьшала скорость своего течения.

В настоящее время территория, на которой распространены мелкопесчаные суглинки совершенно лишена болот и даже полуболотных участков и равномерно орошена проточными водами.

Уровень грунтовых вод залегает на глубине 3-4 сажен.

Уцелевшие от рубки леса состоят главным образом из вторичных березовоосиновых насаждений.

Что касается почв Нерехтско-Костромского района, то преобладающим типом является здесь слабо выщелоченные подзолистые легкие почвы на мелкопес-

чаном суглинке.

Слабая выщелоченность проявляется в желтовато-палевом оттенке подзолистого слоя В, который напоминает тонкий отсортированный несок. Ближайшие морфологические особенности такой почвы видны из следующего описания: верхний горизонт желтовато-серого цвета, на ощупь мелкосупесчаный, имеет очень слабую гумозную окраску и мощность в 18—20 сант. Ниже идет такой же мелкопесчаный, безструктурный гор. В желтовато-белесого цвета; но очень не рельефно отделяется от верхнего гор. А и языками глубоко (до 65 см.) проникает в подпочву. Мощность эллювиального горизонта В в среднем около 20 сантиметров. Никаких признаков пластинчатой структуры в верхних горизонтах не наблюдается. Затем, после нижележащего переходного горизонта В², на глубине 60—70 сант. лежит материнская порода—красновато-бурый, пористый и пластчатый мелкопесчаный суглинок, переходящий с глубиною в безвалунную супесь; на нижней стороне плиток обычно видна белесая подзолистая присыпка.

Плиювнального горизонта С большею частью выделить не удается; с кислотою

подпочва никогда не вскипает.

Добавим, что наиболее типичными местами распространения данных почв, которые, кстати сказать, всюду успленно распахиваются, являются районы села Левашова в Костромском и с. Сидоровского в Нерехтском уезде.

Х. Районы лессовидносуглинистых подзолистых почв: Буйский и Юрьевецно-Пученской.

В результате сортировки тяжело суглинистых и моренных отложений стекающими водами, при воздействии суба ральных процессов, на склонах появляются отложения лессовидных пород тонкого механического состава.

Такими породами сложена центральная и западная части Буйского уезда, расположенние по правую сторону железно-дорожной линии Вологда-Вятка.

Второй район находится в восточной части Юрьевецкого уезда Иваново-Вознесенской губернии и расположен в приволжской части между г. Юрьевцем

Как в Буйском, так и в Юрьевецко-Пучежском районах лессовидные отложения прпурочены к склонам от водораздельных пространств к рекам: в первом

районе к долине р. Костромы, во втором районе к долине р. Волги.

Гипсометрические данные подтверждают, что районы, отложения лессовидных суглинков расположены ниже водораздельных пространств. В Буйском районе лессовидный суглинок залегает на высотах от 65 до 45 саж., в то время как водораздельные высоты характеризуются отметками в среднем 85 саженей. В Юрьевецко-Пучежском районе наиболее часто встречающиеся высоты 45-50 саж., тогда как на водоразделах около 55 саж. Рельеф описываемых районовсредневолнистый, с широкими, пологими и открытыми склонами. Местами рельеф почти равнинный, при чем эти равнинные участки слабо наклонны к ложбино-образным понижениям. Овраги встречаются очень часто и иногда они очень глубоки. Особенно много оврагов, переходящих в глубокие рытвины, наблюдается в Юрьевецко-Пучежском районе. Там лессовая толща достигает мощности близ Волги до 4 метров после чего сменяется песчаной мореной. Последняя очень резко отделяется от лессовой толщи и подстилается светложелтым слоистым безвалунным неском. Естественно, что в такой толще легко размывающихся пород могут легко образоваться глубокие овраги, выносящие ежегодно массу песчаного лессового материала. На вертикальных стенках таких оврагов обнажается вскинающая от кислоты толща лессовидного суг-• линка, принимающего с глубиною характер типичного лесса.

В Буйском районе лессовидный суглинок содержит мелкие известковые журавчики и также бурно вскинает с кислотой. Не подлежит сомнению, что данные лессовидные суглинки водного происхождения, так как они нередко обнаруживают ясную слонстость, иногда включают прослойки супеси и линзы песка. Это продукт делювиального отмучивания на склонах водоразделов, по направлению к которым толща лессовидных отложений сходит на нет, заменяясь,

той породой, из которой она получилась.

Юрьевецкий лесс представляет собой налево-желтую пористую породу, весьма тонкую на ощупь, несколько песчанистую. Под влиянием процессов выветривания лесс с поверхности изменился, из него исчезла известь, появилась красновато-бурая окраска окиси железа, большая связность; с глубины около 11/2-2 метров эта порода бурно вскинает, но журавчиков не встречается.

Буйские лессовидные породы также палево-желтой окраски более связные, суглинистые, чем Юрьевецкий лесс, и отличаются меньшей мощностью: уже е глубины 21/2-3 метров они подстилаются карбонатной мореной. На глубине 75-80 см. в лессовидном суглинке появляются мелкие белые известковые стяжения и порода начинает вскипать.

Влагодаря хорошему пренажу местности оврагами и водопроницаемым

грунтом, в описываемых районах совершенно не встречается болот.

В Буйском уезде в более пониженных и равнинных местах, где высоты местности спускаются до 43—42 саж. н. у. м. появляются пятна темноцветных почв, генезис которых, повидимому связан с лессовидным карбонатным субстратом, пониженным рельефом и застоем влаги.

Как и в предыдущем Нерехтско-Костромском районе, здесь преобладают распаханные места и значительная часть лесов сведена. Местность становится открытой и имеет характер волнистых степновидных пространств (например

район р. Кореги в Буйском уезде).

Несомненно, развитию такой интенсивной земледельческой культуры способствовали здесь как рельеф местности, так и почвенно-грунтовые условия.

Надо заместить, что на карбонатных лессовидных грунтах подзолообразовательный процесс, в условии зелегания на широких и пологих склонах сильно не проявляется: образуются или средне-оподзоленные почвы или слабо выщелоченные, на подобие тех, которые отмечались нами в Нерехтско-Костромском районе. Однако, в предвражных впадинах или легких депрессиях рельефа на лессовидных суглинках появляются чуть не настоящие подзолы.

Мы не будем останавливаться на подробном морфологическом описании почв Буйского и Юрьевецко-Пучежского районов. Укажем только, что почвы первого района приближаются по своему внешнему виду к тяжелым суглинкам Галичского района, отличаясь от них ясным присутствием иллювиального горизонта С и более легкой материнской породой, содержащей известь. Почвы же второго района ближе напоминает слабовыщелоченые мелкопесчаные су-

глинки Нерехтско-Костромского района.

Очевидно, между четырьмя безвалунными породами, констатированными на исследованной территории, существует тесная связь. Основным, первоначальным материалом, из которого образовались лессовидные и мелконесчаные суглинки был тот тяжелый покровный безвалунный суглинок, который располагается на наиболее высоких точках водоразделов в Галичском районе. Из этого суглинка, путем его пересортировки текучими водами и делювиальными процессами, повидимому, и образовались остальные бузвалунные породы: Буйский лессовидный суглинок, Юрьевецкий лесс и мелкопесчаные суглинки в излучине реки Волги.

Нам осталось рассмотреть еще два типа районов: луговых и лесных, которые по своему происхождению и естественно-историческим признакам крайне резко отличаются не только друг от друга, но и от прочих рассмотренных

нами выше районов.

 Луговые районы на аллювиальных отложениях: Костромской, Присолоницний, Венсо-Галический, Юрьевецко-Пучежской и Приклязьменский.

Места распространения всех перечисленных районов—поймы рек. Наиболее общирными из них являются первый, Костромской и последний, Приклязьменский. Костромской луговой район расположен в низовьях реки Костромы, при слиянии этой реки с-Волгой.

Присолоницкий район занимает древнюю широкую пойму реки Солоницы

в Нерехтском уезле.

Вексо-Галический район вытянулся между городами Буем и Галичем вдоль реки Вексы-Галической, а так же окружает Галическое озеро, где, впрочем, этот

район сильно заболочен.

Юрьевецко-Пучежский район тянется по реке Волге в Юрьевецком уезде и располагается у подножья описанного выше района лессовидных суглинков. К этому же району следует отнести и те многочисленные Волжские острова, которые в изобилии встречаются между г. Пучежем и г. Юрьевцем.

Наконец, Приклязьменский район занимает общирную пойму реки Клязьмы и заходит на север по поймам рек Уводи и Тезы до южных границ Иваново-

Вознесенской губернии.

Все луговые районы представляют собою пониженные ровные пойменные пространства, иногда ровные, как горизонтальная плоскость, иногда слегка

всхолмленные древне-аллювиальными песчаными холмами. В весеннее половодье они заливаются полыми водами.

Высоты местности почти понижаются здесь до базиса современной эрозии и имеют незначительные колебания. Например, в пойме реки Костромы высота колеблется от 32-32,8 саж. над уровнем моря; в пойме реки Солоницы—41-43 сажени, в пойме Галического озера высоты колеблются от 40 до 40,5 саж.

Такого рода небольшие колебания рельефа, об'ясняются тем, что широкие речные долины выполнены наносным материалом, отложившимся более или менее тонким слоем в поймах при речных разливах. Однако, обширные пойменные низменности испещрены, особенно по соседству с руслом реки, многочисленными старицами, заводями, заболоченными ложбинами с пологими краями. Эти понижения рельефа в настоящее время или сохраняют связь с главной речной артерией, или уже потеряли ее и превратились в замкнутые озера и болота. В некотором удалении от речного русла обычно возвыпаются древиие, коренные берега; сложенные иными породами и покрытые иными почвами.

Аллювиальные отложения исследованной местности по механическому со-

ставу и строению можно разделить на четыре группы:

1) темно-коричневый суглинистый зернистый аллювий в наиболее пони-

женных и сырых местах;

2) песчано-суглинистый, (слонстый) аллювий, где темные суглинистые прослойки чередуются с более светлыми песчаными;

3) светло-коричневый супесчаный аллювий, слабо гумозный;

4) желтый песчаный аллювий.

Последние две группы отложений располагаются по наиболее высоким дренированным местам, сложенным закрепленными песками. Песчаный аллювий слагает и, так называемые, "присыпи" у островов, занятые главным образом

кустами тальника.

Все эти группы аллювиальных отложений представляют собою в то же время в действующей пойме и современные почвенные образования, отличающиеся между собою своею специфической растительностью. Так на сильно гумозном зернистом и сыром аллювии преобладают высокие заросли канареечника исманать агинфиаска. На более дренированных местах, например, в широких ложбинах со стоком появляются богатые заросли весьма ценных кормовых злаков: листохвоста, мятлика, пырея, овсяницы и костра.

Эти злаковие заросли на песчано-суглинистом аллювии начинают разбаляться разнотравием; здесь появляются такие растения, как: Vicia cracca, Galium

boreale, Heracleum sibiricum, Veronica Iongifolia, Medicago falcata n up.

На слабо-гумозно супестаном аллювии, окрашенном в светло-коричневый цвет, растительность менее пышная, при чем на лугах начинают преобладать следующие растения: Festuca rubra, Agrostis alba. Galium verum, Talictrum minus. Tragopogon vulgaris и пр.

Надо заметить, что песчаные и супесчаные аллювиальные почвы в поймах рек уже во многих местах вышли из сферы влияния речных разливов и на них уже начинает формироваться верхний горизонт. А. чего нельзя сказать

про аллювиальные почвы более пониженных мест.

Благодаря нерациональному уходу за заливными лугами и пастьбе скота, огромные луговые площади приходят быстро в крайне плачевное состояние; дериина уплоияется, разрывается, появляются высокие кочки, в почве начинаются раскислительные процессы в виде синевато-сизых и ржаво-бурых пятен и т. д. Особенно много таких лугов в пойме реки Солоницы в Нерехтском уезде и частью в пойме реки Костромы.

В заключение еще укажем, что на восток от Галического озера, на древнеозерных отложениях, развиваются очень связные и сильно-заболоченные аллювиальные почвы, которые по своему внешнему виду приближаются к типу полуболотных почв. Такие участки совершенно напитаны влагой, покрыты кочами и растениями, любящими мокрую почву: Geum rivale, Epilobium palustre, Filipendula ulmaria, Potentilla anserina и пр.

XII. Лесны ааболоченные районы на моренных суглиннах (средних и песчаных): Северо-Буйский и Кинешемский.

На севере и востоке исследованной нами области выделяются два глухих, ненаселенных района, покрытые сплошь бесконечными лесамп. Правда, в настоящее время, эти лесные массивы успели, благодаря работе лесопилок и сплавным рекам, сильно поредеть, но колонизация этих районов еще дело будущего.

Северо-Буйский район, как указывает название, находится на севере Буйского уезда Костромской губернии, располагаясь по течению реки Костромы и ее притокам (Шаче-Пустой, Мезенде, Колонде и пр.). Из Буйского уезда данный район уходит в пределы Солигалического уезда и занимает в последнем югозанадную часть его.

Другой район— Кинешемский обнимает восточную часть Кинешемского заволжья, а именно—водораздел между рекой Мерой и Желватью, продолжаясь далее на восток, в пределы Макарьевского уезда, который еще не подвергался

исследованию.

По характеру рельефа и высотам эти лесные районы представляют некооорое сходство с Иваново Вознесенским районом. В самом деле, высоты местности тздесь колеблются от 55 до 65 саженей над ур. моря, рельеф волнисто-холмистый, с низинами и ложбинами между сглаженными моренными холмами. Однако, здесь очень много сравнительно слабо-волнистых пространств, сплошь покрытых лесом и значительно заболоченных. Эти два признака—чрезвычайная лесистость и широко распространенная здесь заболоченность и являются теми исобенностями, которые отличают данные районы от Иваново-Вознесенского района. Заболоченность эта об'ясняется тем, что, между моренными холмами залегает сравнительно тяжелый слабо-валунный суглинок, подвергшийся оглеению. Такие оглееные грунты имеют синевато-серую или зеленовато-сизую окраску и пестрят ржавыми пятнами.

Из лругих материнских пород, кроме суглинка, следует отметить песчаный валунный суглинок и суцесь. На супесчаных и песчано-суглинистых грунтах в изобилии произрастает сосна, тогда как на средних и оглеенных суглинках появляются смешанные насаждения, состоящие из ели, березы, осины и редкой

сосны.

Между прочим, интересно отметить ту особенность, что сосна, несмотря на супесчаный грунт, при некотором избыточном увлажении грунта и при спокойном рельефе легко вытесняется елью, беревой и осиной и, наоборот, является более устойчивой на боровых песках или на супесчаном, песчаносуглинистом и даже суглинистом грунте, но при условии расчлененного рельефа.

Касаясь ближе почв лесных заболоченных районов, надо указать, что наиболее распространенными почвенными разностями здесь являются следующие: 1) средне и сильно оподзоленные суглинистые и супесчаные почвы; 2) заболоченные подзолистые почвы на моренных суглинках; 3) полуболотные суглинистые почвы. Издредка на раскисленных грунтах под ольхово-ивовыми зарослями

встречаются темно-цветные суглинистые почвы.

Благодаря лесистости Буйского и Кинешемского районов и их заболоченности, здесь исследователь находит характерный таежный ландшафт, тянущийся на многие десятки верст. Почти полное отсутствие хороших дорог и населенных пунктов дополняют сходство этих глухих районов с сибирской тайгой.

После сделанного нами обзора всех районов, на которые разделяется исследованная область, представляет интересным остановиться на краткой характеристике этих районов с сельско-хозяйственной точки зрения и со стороны их сравнительной агрономической ценности.

Кратная сельсно-хозяйственная харантеристина выделенных районов и их нультурная ценность.

Из всех описанных районов наиболее ценным с сельско-хозяйственной точки зрения является б)рьево-Суздальский район черноземовидных суглинков. В самом деле, богатые карбонатами лессовые грунты и темно-серая гумозная окраска почв, при преобладании широких и пологих склонов, побуждают население настолько широко распахивать почвы данного района, что все Владимирские Ополья представляются сплошным полем, с которого снимают обильные жатвы зерновых хлебов. Этот район издавна слыл, как весьма хлебоний и илодородный. Впрочем для населения, живущего здесь, главным образом, земледелием, имеются два существующих затруднения, это—недостаток сенокосных угодий и топлива. Первый из указанных недостатков может быть пополнен развитием травосеяния и улучшением тех кочковатых пониженных мест, которые находятся между пологими холмами.

Отметим еще, что те способы ведения хозяйства, обработки и удобрения почвы, которые практикуются в Опольи делеко не отвечают требованиям агрономической науки. В результате получается глыбистая поверхность пашни и постепенное ее истощение долголетней культурой зерновых хлебов и льна. В настоящее время, благодаря нерациональной эксплоатации черноземовидных суглинков, они являются зачастую сильно обедненными, важнейшими питательными веществами, в частности фосфором и азотом. Однако, можно с уверенностью сказать, что при достаточном удобрении, правильной системе хозяйства и обработке почвы Ополья должны явиться теми образцами почв, которые по справедливости могут быть названы наиболее ценными для нашей подзолистой

лесной зоны.

Другими районами отличающимися выдающимся плодородием надо считать луговые районы, подвергающиеся влиянию ежегодных речных разливов. Особенно ценными являются аллювиальные темно-коричневые суглинистые почвы, с зернистой структурой и тонкими посчаными промилками. Конечио, в случае заболоченности, уплотнения дернового слоя, появления с поверхности кочек и раскислительных процессов в нижних слоях эти почвы из почв выдающегося, неизсякаемого плодородия переходят в разряд "бросовых" земель, требующих мелиораций:

На плодородие аллювиально-луговых почв ¹), помимо химпческих анализов, указывают богатейшие сенокосы, расположенные на этих почвах; травостой на них состоит, как отмечалось выше, из наиболее питательных луговых злаков, достигающих высоты 1,5 метр. и покрывающих силошным зеленым ковром участки с зерипстыми и слоистыми сильно гумозными почвами.

На плодородие этих почв указывают еще те огромные урожаи огородных овощей (канусты, брюквы, свеклы, картофеля и пр.), которые население собирает с аллювиально луговых почв в Юрьевецко-Пучежском и Костромском районах, не применяя ни удобрения, ни плужной обработки и в то же время снимая в течение нескольких десятков лет обильные урожаи овощей прекрасного качества.

Следующими районами, на которые необходимо обратить серьезное внимание и которые могут стать весьма плодородными, являются районы лессовидносуглинистых подволистых почв— Буйский и Юрьевецко-Пучежской и район

медко-несчаных подволистых суглинков-Нерехтеко-Костромской.

Несильная оподзоленность почв или их слабая выщелоченность, благоприятные физические свойства и отзывчивость к удобрению делают эти районы ценными земледельческими районами, благоприятные качества которых давно оценены населениеми здесь встречаются огромные площади запаханных земель, процветает животноводство, молочное хозяйство (Буйский уезд), льноводство,

Термин Л. И. Просолова; см. его доклад на III Всерос, с'езде почвоведов в Москве "О типе альковнально-луговых почв".

посевы пішеницы (Юрьевецкий у.) и т. д. Вообще говоря, ведется интенсивноє хозяйство. Между прочим в Нерехтско-Костромском районе, благодаря черезвичайно тонкому мелкопесчаному составу почво-грунтов, переходящих в супесь, получила огромное распространение культура картофеля. Носевы этого клубнеплода запимают иногда до 90% всей пахотной площади и существующие в данном районе во множестве терочные, паточные и глокозные заводы с успехом переделывают картофель на более ценные продукты.

Далее, можно выделить группу районов с почвами вполне удовлетворительными и даже становящимися в разряд хороших после усиленного удобрения и рациональной обработки. Сюда можно отнести: Принерльский супсечаный влажно-луговой район, Галичский район тяжелых подзолистых суглинков и район супсесй и песков Костромской и Юрьевецкий. Несомненно, худшим из них является последний, в котором встречаются и пятна подзолов, и пятна чисто песчаных тощих почв.

Благодаря различному механическому составу почв в перечисленных районах, там должны применяться и различные способы удобрения и обработки. В частности укажем, что в Галичском районе при тякелом составе почв и низкого содержания в них перегноя $(1,7^0/_{\rm o})$, необходимо прежде всего заботиться об улучшении физических свойств и создании серого пахотного горизонта. В этом отношении, повидимому, здесь могут иметь большое значение применение известкования и широкое введение травосеяния.

Небольшая оподзоленность тяжело-суглинистых почв и их механический состав позволяют допустить, что почво-групты Галичского района достаточно богаты питательными веществами. Наиболее распространенным хлебным злаком здесь является ячмень.

Супесчаные районы Принерльский, Костромской и Юрьевецкий, благодаря их достаточной дренированности и легкому составу почв, служат местами заметного распространения культур картофеля и льна. Отпосительно последней культуры следует отметить, что на исследованной территории лен оказывается наиболее распространенным, на почвах главным образом супесчаного и лессовидно суглинистого состава; при этом под льняные культуры супесчаные почвы идут большей частью не с песчаной, а с суглинистой подпочвой.

В Принерльском районе, кроме культуры картофеля получило значительное распространение травосеяние. В этом районе необходимо улучшение лугов и расширение кормовой площади.

Следующую, четвертую категорию районов, отличающихся довольно тощими почвами невысокого плодородия или очень большой почвенной пестротой и неравномерными урожаями, составляют: Иваново-Вознесенский район и супесчано-болотные районы. Здесь благодаря влиянаю микро-и макро-рельефа, почвенный покров слагается сильно отличающимися между собой по химическим и физическим свойствам сортами почв. Но, в виду значительной оподзоленности и выщелоченности верхних почвенных горизонтов, валунности и безкарбонатности грунта, принимающего часто характер ортзаидового песка, почвы названных районов в общем надо считать по своим достоинствам ниже среднего.

Надо заметить, что Иваново-Вознесенский район, благодаря широко-развившейся здесь фабрично-заводской индустрии, представлял собою в дореволюционное время район заброшенных сельско-хозяйственных угодий, бывших ранее в разработке. Поэтому сельско-хозяйственный облик этого района совершенно не оформился. Это — район отдохнувших земель, ожидающих новой культуры. Что же касается супесчано-болотных районов, то можно указать, что в Тейковском и Притезинском районах получила широкое распространение культура картофеля, тогда как в Костромском супесчано-болотном районе, благодаря неровностям рельефа, эта культура распространена значительно меньше.

В будущем супесчано-болотиме районы, несомненно, сделаются центрами торфодобывания для многочисленных фабрик Иваново-Вознесенского района.

К четвертой категории районов примыкают также лесные заболоченные, Северо-Буйский и Кинешемский районы, на моренных суглинках. Но, в виду почти полного отсутствия здесь сельско-хозяйственной культуры, трудно что либо говорить об агрономической ценности этих глухих, мало населенных

районов.

Наконец, пятую и худшую категорию составляют лесные районы с песчаными почво-грунтами, изобилующие болотами. Это наиболее бедные в сельско-хозяйственном отношении земли, могущие стать удовлетворительными лишь после хороших мелиораций (осущения, закрепления песков, мергелевания, сидерации и пр.). Запас питательных веществ в них очень не велик, а обилие болот и понижений рельефа создают тот неблагоприятный атмосферно-воздушный режим, который может губительным образом отражаться на сельско-хозяйственных растениях.

Сюда относятся песчаные (Ковровский, Николо-Бабаевский) и песчаноболотные районы (Вуйско-Костромской, Макарьевский, Прилухский и Принерльский), покрытые сосновыми борами, кстати сказать, в настоящее время сильно

повырубленными, и торфяными болотами.

Резюмпрую все сказанное о культурной ценности описанных нами почвенных районов Иваново-Вознесенской губернии и сопредельных частей Владимирской и Костромской губерний можно эти районы разбить на следующие иять категорий, расположив их в порядке постепенно падающей агрикультурной ценности.

- 1. Почвенные районы выдающегося для подзолистой зоны плодородия.
- А) Юрьво-Суздальский район черноземовидных суглинков (VIII).
 Б) Луговые районы на аллювиальных отложениях (XI).
- 2. Почвенные районы с хорошими, отзывчивыми землями, могущими быть весьма плодородными: не нуждающиеся в мелиорациях, но требующие регулярного удобрения.
 - В). Районы лессовидно-суглинистых подзолистых почв (X).
 - Г) Нерехтско-Костромской район мелкопесчаных подзолистых суглинков (IX).
- 3. Районы с удовлетворительными почвами, становящимися в категорию хороших после усиленного удобрения и рациональной обработки.
 - Д) Принерльский супесчаный влажно-луговой район (VII). E) Галичский район тяжелых подзолистых суглинков (I).

Ж) Районы подзолистых песков и сунесей (V).

- 4. Районы невысокого плодородия, с почвами по качеству ниже среднего, отличающиеся пестротой пашни и рельефа:
- 3) Иваново-Вознесенский район средних и песчаных подзолистых суглинков на моренных отложениях (II).

И) Супесчано-болотные районы (VI).

- К) Лесные заболоченные районы на моренных суглинках средних и песчаных (XII).
- 5. Районы с плохими почвами, бедными питательными веществами, требующие коренных мелиораций.
 - Л) Районы слабо-подзолистых песков (III).
 - М) Песчано-болотные райны (IV).

Население Костромской губернии.

Пространство. Административное деление. Костромская губ. в ее новых границах заключает в себе 7 уездов с общей площадью 29343,5 кв. верст. Помимо ранее отошедших к Иваново-Вознесенской губ. Кинешемского, Юрьевецкого и части Нерехтского у.у., в последнее время отошли—к Нижегородской губ. Варнавинский, Ветлужский у.у. и часть Ковернинского (Белбажская, Бортновская, Ильинско-Заборская, Ковернинская, Скоробогатовская и Федоровская волости), и к Иваново-Вознесенской г. остальные 12 волостей Ковернинского у. и Макарьевский у. за исключением Кусской и Пограничной волостей, присоединенных к Галичскому у.

В старых границах губерния занимала пространство в 71479 кв. верст и

таким образом уменьшилась в об'еме на 52136 кв. вер. или 72,9%.

Из оставшихся 7 уездов наиболее крупным, по занимаемой площади, является Кологривский, который превосходит наименьший Нерехтский в семь раз. Так же неравномерны уезды и по количеству волостей. Всего в составе 7 уездов насчитывается 137 волостей, при чем в то время как в Кологривском

их 30, в Солигаличском и Чухломском всего по 12-ти волостей.

Населенные места. На территории губернии находится 7226 сельских населенных пункта, включая сюда и одиночные, в стороне находящиеся, дворы (хутора, усадьбы, будки железнодор. и т. п.) и 10 поселений городского типа. Таким образом одно населенное место приходится на 4 кв. версты. Насколько значительна в этом отношении разница между уездами можно видеть из следующей таблицы.

Одновременно приводим и поуездную плотность населения, сравнивая ее с переписью 1897 г.

На 1 квапр. вер. населения.

	The Tanath pob. Heroett		
Уезды: Тольк	23 году. со сельск. Всего.	По пер. 1897 г. Всего.	Квадр. верот на 1 насел. пункт.
Нерехтский Костромской Буйский Галичский Солигаличский Чухломский Кологривский	36, s 52, s 27, s 30, 1 27, 1 29, 1 17, c 18, 6 17, 2	43,2 42,t 25,5 25,8 16.8 16,2 9,8	2,6 3,0 3,1 2,9 4,4 3,8 7,7
По губернии	22,3 25,7	18,s	4,0

В таблице 7-й настоящего сборника даны сведения о распределении населенных мест по размерам—по количеству дворов (собственно правильнее хозяйств, но в виду небольшой количественной разницы между этими понятиями мы будем везде условно заменять хозяйства дворами) и населения. Здесь предварительно дадим средние цифры числа дворов и населения на 1 населеный пункт.

Уезды:	Число насел. пунктов (без городов).	Количест Дворов. Населе	во. н. (сельск).	средн. на 1 нас. пунк. Дворов. Насел.
Нерехтский Костромской	484 1380		70.049 53.027	26,7 144,7
Кологривский Буйский	1246 880	24.015	23.904	23,3 110,9 19,7 99,4
Галичский	1476	24.541 1	74.413 15.572	18,6 84,6 16,6 78,5 16,8 76,7
Солигаличский Чухломский	909 851		69.742 52.640	16,3 76,7 13,3 61,9
По губернии	7226	136.873	59.347	18,

Таким образом на одно селение по Костромской губ. в среднем приходится немного менее 20 дворов с 90 жителями населения. Наиболее значительный размер имеют селения в Нерехтском у. (26.7 дв.), наименьший в северной части губернии Солигаличском (16,3) и Чухломском у. у. (13.8).

Рассматривая детально табл. мы находим, что преобладают населенные места с небольшим количеством дворов, как можно убедиться из следующего:

	Распредел	ение населенных	пунктов (в 0/0 0/0).	
Уезды:	от 1 до 15 дв.	16-50 дв.	51 и болев.	Beero.
Нерехтский	30.0 47.0 52.8 57.3 57.6 59.5 66.8	58.6 43.3 40.8 40.6 38.3 38.7 33.1 41,0	12.0 8.8 6.9 2.1 4.1 2.8 0.0 5.1	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0

Свыше половины (53,9 %)0) всех селений по губернии не превышают 15 дворов, а часто и меньше, и лишь ½0 часть (5,1 %) из общего количества приходится на селения более 50 дворов. При этом селения с наименьшими размерами, как мы уже видели из предыдущей таблички, преобладают по Чухломскому (2/3 общего числа) и Солигаличскому (59,5) у.у. Лишь Нерехтский и стисти Костромской у.у. являются исключением из этого: по Нерехтскому мелких селений всего 30,0 %, крупных (свыше 50-тг) 12,0 %, а по Костромскому 47,9 % первых и 8,8 % последних.

Так как на крестьянское хозяйство приходится в среднем около 5 челов, при чем между уездами в этом отношении заметной разницы не имеется, то распределение населеных пунктов по количеству населения дает приблизительно ту же картину.

I	Распра по 10 чел.	деление нас 11—25 ч. 2	еленных і 26—50 ч.	јунктов п 51—100 ч	э числу н 101—150	асел. (⁰ / ₀ ⁰ / ₉). ч 151—250 ч.	251 и более.
Уезды:					20,s	26.2	12.4
Нерехтский .	I.O. 3,7 . POOR	Sec. 3,9	9,5	21,0			7,9
Костромской	90	8.6	14,5	29,3	16,1	13,c	
LOGT DOMORON	14.	12.0	12,6	22.5	16.2	16,0	6,8
Кологривский	14,7		23,0	30.9	13.2	10.5	4,2
Вуйский	8,0	10.2			14.2	8,6	2,3
Солигаличский	10,4	11,8	20,2	32,5		8,6	1,9
Галичский	9,9	12.1	20,8	31,4	15,a		×,*
		19.4	29,8	36,3	9,5	5.0	-
Чухломский	6,9	ELLE TO SEE SEE		The state of the state of	Total Control	12.0	4,7
По губерния	9,8	10,6	18,5	29,5	14,9	12,0	-,,
AND I JOSPHAN							

Из общего количества $^{1}/_{5}$ часть селений не превышает по численности 25 челов., и снова лишь Нерехтский у. дает резкое отклонение от этой нормы.

Численность населения. Население губернии в новых границах на 1923 г. исчислено—сельское по данным переписи 1920 г. и естественного прироста за два года, городское по переписи 1923 г. Едва-ли внесло значительные изменения, сравнительно с 1920 г. в численность сельского населения механическое движение населения. Если в связи с демобилизацией вернулась значительная часть призывных, то с другой стороны теперь имеется, несомненно, большее развитие отхожих промыслов и потому можно утверждать, что, беря цифры наличного населения по переписи 1920 г. и естественного прироста за два года, мы мало расходимся с теперешним действительным положением. Всего наличное население губернии исчисляется в 758,571 жит., из них 320.543 м. п. и 438.028 ж. п. Сельское население составляет 86.9% (275.599 м. п.; 383.338 ж. п., 658.937 об. п.) и городское 13,1% (44.944 м. п., 54.690ж. п., 99.634 об. п.). Соотношение полов между собою: по сельским местностям на 100 жит. приходится 41,8 муж., по городским 45,1.

Интересно сравнить данные переписей 1920 и 1923 г.г., и выяснить изменения, происшедщие в численности городского населения за последние $2^{1/2}$ года.

По пер. 1920 г. и ест. По пер. приросту насел. 1923 г. Населен. места. В с е т. о. В с е го.	По пер. 1920 г. в сст. По пер. приросту насел. 1928 г. насел. В с е г о. Всего.	CIIpupocr
Парфентьев 1124 1262	-5.1 п. Больш. Соли 1405 1415 2.2 Судиславль 886 975 14.7 Нерехга 5155 6137 12.2 Солигалич 4114 4170 17.5 Чухлома 2876 2679 11.5 По губернии 84.367 98.981	0,1 1,0 19,0 1,4 12,7 17,3

Таким образом в настоящее время наблюдается довольно усиленный рост городов: в общем по губернии городское население увеличилось на $17,3^{\circ}/_{0}^{\circ}/_{0}$. В соотношении между полами разницы за это время не произошло.

Национальность. В этнографическом отношении Костромская губ. по прежнему принадлежит к наиболее коренным русским губерниям. Великоруссы составляют в ней 99,0 °/о. На долю остальных 33, зарегистрированных по переписи 1920 г., национальностей приходится всего 1°/о, при чем нет ни одной национальности, которая составляма бы больше 0,1 °/о общего числа населения.

Занятия. В таблицах 10 и 11 приведено, по данным переписи 1920 г., распределение населения по отношению к занятию сельским хозяйством. Прежде всего из таблиц видно, что более 2 /5 населения живет на средства других лиц.

Города	Седьские мест	ности.
Всего	о _{је} несамо-	0/0 несамо
Уевды. населения. Несамод.	деят. Всего. Несамод.	деят.
Вуйский 7764 3847 Галичский 8132 3274 Кологривский 3818 1721 Костромской 52.278 22.076 Нерехтский 5082 2767 Солигаличский 4107 2259 Чухломский 2470 1220 По губернии 83.663 37.164	49,6 73.238 29.793 40,3 104.661 41.571 45,4 120.650 52.402 41,8 152.468 62.186 54,4 68.733 29.550 55,6 68.408 29.121 49,4 51.333 21.657 44,4 639.491* 265.280*	40,7 39,7 43,4 40,8 43,0 45,5 42,2

Из несамодеятельных около $^2/s$ (63, $^9/_o$) по сельским местностям и $^1/2$ по городским приходится на детей моложе 10 лет. Обращает на себя внимание то обстоятельство, что по сельским местностям $^0/_o$ лиц мужского пола не имеющих занятия значительно превыщает $^0/_o$ лиц женского пола (46, o и 38, o), по городам же наоборот (43, o ; 53, o); это находит об'яснение при обращении внимания на распределение занятий по возрастам: как взвестно, в сельском хозяйстве труд девочек в раннем возрасте используется в гораздо большем об'еме чем труд мальчиков; в городах же наоборот мальчики ранее используются как рабочая сила.

Кроме того по сельским местностям $^{0}/_{0}$ несамодеятельных значительно ниже чем по городам, что понятно в силу самых условий сельского хозяйства.

Итак 41.8% населения по губернии в трудс не участвуют, сюда же нужно присоединить 0.9% живущих на нетрудовые доходы и пенсионеров; кроме того имеется группа лиц (0.4%) не ответивших на вопрос. Таким образом лишь 56.9% населения участвует в той или иной мере в труде, т. е. или имеет какое-либо самостоятельное занятие, или является помогающим членом семьи.

^{*)} Так как разработка велась по уездам, то как в этой таблице так и в следующих, в которых приведены данные переписи 1920 г., не включено население Кусской и Пограничной вол., присоединенных к Галичскому у. от Макарьевского.

Для выяснения того какие занятия и где являются преобладающими приведем распределение самодеятельных между собою по главным группам занятий.

Уевды.	0/0 лиц только в с/х. нли в с/хов. как	о р о д обоего пола в в с/х. как во второст.	только в	C/XOS, KAK B	оего пола с/х. как	ванятых только в не с.хоз.
Вуйский Галичский Кологривский Костромской Нерехтский Солиталичский Чухломский	21,5 31,2 34,9 14,0 4,4 11,0 20,8	11,6 20,0 26,2 19,0 0,5 5,0 3,8	66,6 48,8 38,9 66,1 95,1 84,0 75,4	95,4 95,6 95,6 93,6 94,2 96,6 94,1	1,2 0,7 1,0 0,4 1,0 0,7 0,7	3,4 4,3 4,0 6,0 4,8 3,8 5,2
По губернии	18.0	17,2	64.8	94,7	0,8	4,5 .

По городским поселениям около 2/3 самодеятельных никакого участия в сельском хозяйстве не принимает, при чем этот 0/0 несколько увеличится, если исключить городские поселения с преобладанием сельско-хозяйствен. занятий (п. Парфентьев, г. Судиславль). В настоящее время к этой же группе следует отнести в значительной степени и вторую группу: лиц указавших по переписи 1920 г. сельское хозяйство, как второстепенное занятие. Сельское население почти исключительно занимается сельским хозяйством.

Социальный состав населения. Таблицы 12 и 13 дают деление населения на социальные группы по занятию или положению в промысле по переписи 1920 г. Но здесь необходимо сказать, что если в делении населения по главным группам занятий едва-ли могла произойти сколько-нибудь значительная перемена, то социальный состав общества в связи с резким изменением экономической политики, несомненно сильно изменился, особенно в городах. Это необходимо иметь в виду при пользовании данными.

Абсолютные цифры приведены в таблицах, а здесь мы дадим лишь процентное соотношение между группами по губернии.

On the second second second second second	В.,	r., o., p. 6	да х	B cer	іьских мес	THOCTAX.
Социальн. группы.	м. п.	ж. п.	ού. п.	м. п.	ж. п.	об. п.
Рабочие	18.2	12.0	14,7	2.8	2,5	2,6
Служащие	25.1	19,7	21,7	1,2	1,6	1,4
Лица внеслужебн. нолож.		0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
Хозяева без наеми. раб.	6,1	6.9	6,4	29,9	10,3	18,4
Хозяева с наемн. раб	0,1	0,1	0,1	1,9	1,8 -	1,6
Помогающ, члены семьи	2,7	7,0	5,1	16,7	45,s	3 3,6
Нетруд. доходы и пенсион.	3,7	6,0	5,0	0,1	0,5	0,2
Духовенство	0,4		0,2	0,8		0,1
Армия и флот	3,1	- NO. 200 - A	1,4	0,1	_	0,1
Деклассир. группы	U,10	$0,_2$	0,2	0,0	2,0	0,1
Лица не точно обозн	0,6	0,5	(),5	0,3	0,4	0,4
Не самодеят. { до 10 лет	20,1 14,9	29,4	21, ₆ 22, ₆	15,2	22,8 14,9	26, ₅ 15.1
Всего населения	100°/o	100°,'o	100°/o	1000,0	100°/o	100%

Если в городах главные группы составляют служащие $(21,7^0/6)$ и рабочие $(14,7^0/6)$, то в сельских местностях хозяева без наеми. рабочих $(18,4^0/6)$ и помогающ, члены семьи $(33,5^0/6)$. Особенно велик $^0/6$ помогающих членов семьи женщин $(45,5^0,6)$, что об'ясняется уменьщением их сравнительно с мужчинами в группе хоз. безнаемных рабочих и группе несамодеятельных.

Естественное движение населения.

В таблицах приведены данные о естественном движении населения за 1914—22 г.г.

Годы войны и революции в связи с резким нарушением нормальных условий существования, развитием эпидемий, продовольственными затруднениями и пр. внесли колоссальные изменения в обычное движение рождаемости и смертности и понятен поэтому тот интерес, который должны представлять данные за эти годы.

К сожалению, у нас нет исчерпывающих сведений за весь период. Полные сведения имеются за 1914—16 г.г. и за 1919—21 г.г. За 1917—18 г.г. мы располагаем достаточно полными данными лишь по 5 уездам (Буйскому, Костромскому, Нерехтскому, Солигаличскому и Чухломскому), а по остальным двум (Галичскому и Кологривскому) имеющиеся сведения крайне не полны, и кроме того не хватает около 20% по губернии за 1922 г., в виду неаккуратного доставления сведений некоторыми волостными загсами. Но, не смотря на эту за отдельные годы неполноту, приводимые сведения дают достаточно отчетливую картину естественного движения населения за весь период. К рассмотрению этих данных мы и переходим, при чем в целях сравнения приводятся средние цифры естественного движения населения с 1890 г. по пятилетиям.

Сведения везде даются по губернии в новых границах, для чего, в связи с изменением границ губернии, произведены соответствующие вычисления, в частности, за время с 1890 по 1916 г. включ. это сделано приблизительно: по сельским местностям Нерехтского у. мы брали 2/8 общего числа, а по сельским местностям Кологривского у. 9/10, т. к. примерно такая часть и по пло-шали и по населению отошла с 1917 г. к. Иваново-Вознесен. губ. (Нерехт. у.) и Ветлужскому у. (4 вол. Кологрив. у.)

Рождаемость. Рассматривая общее число рождений за время до войны мы находим, что по Костромской губ., как и по всей Европ. России, количество рождений изменялось медленно, колебания были небольшие, при этом в общем рождаемость неуклонно увеличивалась, как можно видеть из следующей таблицы.

Г 0∴ д - й.,	В городах. Рожд. в среднем за год.	В сельск, мест. В городах. В сельск. мест Рожд. в среднем с годы. Рожд. в год. ва год.	T.
1890—1894 1895—1899 1901—1903 1905, 1907—1909 ж 1910—191 1914 1915 1916		29565 108,2 1920 2415 124,6 19785 72,4 32521 119,1 1921 3100 157,6 23232 85,1 27342 100,1 1922 3042 154,4 22792 83,5	

Как видим положение в связи с войной резко изменилось: особенно обращают на себя внимание цифры рождаемости по сельским местностям. Правда, влияние войны в начале сказывается мало; 1914-й г.—первый год войны—дает наибольшую рождаемость но уже 1916 г. дает резкое понижение рождаемости, а в 1917 г. (по которому, равно и по 1918 г. у нас имеется не менее 2/3 всех сведений) оно принимает катастрофический характер: всего около 47% рождаемости 90-х годов. В 1918 г. в связи с демобилизацией армии, которая фактически началась с 1917 г., рождаемость значительно поднимается сравнительно с 1917 г., хотя все же по отношению к 1890—94 г.г. составляет всего около 80%; в 1919 и 1920 г.г. снова падает и начинает выравниваться лишь с 1921 года, при чем в 1922 г. она достигает около 105,0% рождаемости 90-х годов

(в таблице 83,5%, но нужно все время иметь в виду, что за $1922~\mathrm{r.}$ не хватает около $^{1}/_{5}$ сведений).

Города дают несколько иную картину. Наибольшее количество рождений также приходится на 1914 г., но выделяются усиленной рождаемостью также годы 1915 и 1916. Об'ясняется, вероятно, это отчасти тем, что население городов в связи с войной не только не уменьшилось, но скорее уведичилось.

Следующие же годы (1917—1920) дают уменьшение, хотя рождаемость все время выше 90-х годов; 1921 и 1922 г.г. рождаемость снова достигает высокого уровня.

Сравним эти цифры с движением смертности за те же годы.

Смертность. Так как у нас исключительно высокая смертность детская, особенно на первом году жизни, то можно бы предполагать, что в связи с резким понижением рождаемости по сельским местностям за время с 1916 по 1921 г.г., и смертность за все эти годы должна резко понизиться, но оказывается полного совпадения далеко не получается.

Г од й.	Города. Смертн. в средн. за год.	Смертн	местн.	Горо цы. Смертн за год.	Filmados T	
1901—1903 1905, 1907—1909 и 191	2429 137,4	19155 18826 21575 20225 19075 17403	112,6 19 105,5 19 99,6 19	18 3780 19 5076 20 4681	156,s 11239 214,0 11600 287,4 20955 265,1 23640 158,s 17773 149,e 13543	58,7 60,6 109,4 123,4 92,8 70,7

Наибольшая смертность по сельским местностям таким образом приходится на 1919 и 1920 г.г., не смотря на то, что рождаемость в эти годы, как видно из предыдущей таблицы, была сильно понижена. И в остальные годы (1916—1918 и 1921) она хотя и понижается сравнительно с смертностью 90-х годов, однако все время далеко не в такой мере, как рождаемость за те же годы.

Крайне высокая смертность городского населения об'ясняется не только более тяжелыми условиями существования за эти годы, сравнительно с деревней, но и наличием за это время в городах военных госпиталей и повышенной смертностью в них военного элемента. Резкое уменьшение смертности в 1921 и 1922 году несмотря на повышенную в эти годы рождаемость находит об'яснение также в уменьшении гарнизона и военных госпиталей на ряду, конечно, с прекращением эпидемий.

В сборнике приводится также повозрастная смертность за 1919—1921 г.г., но не в абсолютных цифрах, а в %00%, т. к. полностью имеется лишь общее количество умерших, по возрастам же данные составляют около 50% общего числа умерших.

Сравнивая эти цифры с смертностью по возрастам за 1910 г. мы видим, что смертность в годы революции сравнительно с довоенным временем увеличивалась не за счет детей, а главным образом за счет зрелого возраста.

Вот цифры общей рождаемости и смертности за указанные годы.

Годы.	Г. Кострома. Рождаем. Смертн.	Остальные города. Рождаем Смертн.	Сельские местности. Рождаем. Смертн.
1909	728 880	760 576,	30448. 21341
1910	2083 1940	762 585	30853 23047
1919	1671 3629	1032 1447	21527 20955
1920	1474 3264	981 1417	19785 23640
1921	1889 1887	1211 914	23232 17773

Не смотря на значительное падение по сельским местностям рождаемости смертность резко понижается липь в 1921 г., в 1920 г. она даже выше. По городам также падение рождаемости в 1919 и 1920 г.г., и повышение смертности, в особенности по Костроме, за те же годы.

Посмотрим теперь в какой же мере сохранилось прежнее соотношение смертности по возрастам.

Bospacr. 1910r.	ост 1919г.	рома 1920г.	1921 r.	Уе 1910г.	здные 1919г.	города 1920г	я. 1921т.			местно 1 92 0г.	сти. 1921г.
Моложе 1 г. 29,8 1—4 11,4 5—9 3.3 10—19 3.8 20—29 7.0 30—39 9.5 40—49 10,1 50—59 8,8 И старше 60л. 17,2	13.8 9.8 3.8 7.4 17.3 10.3 6.6 8.4 22,6	12,1 7,6 4,1 7,2 18,6 11,8 8,1 9,1 21,9	18,5 12,5 4,2 5,3 12,0 7,8 7,6 9,4 22,7	30,7 14,9 4,2 4,5 4,6 4,9 7,0 7,1	18.6 11,7 6,0 5,9 7,1 6,3 7,0 8,4 29,0	15,4 11,3 5,2 5,6 8,8 8,9 9,9 8,8 27,5	21,8 12,2 4,6 5,2 4,6 7,0 6,8 10,0 26,8	47,7 15,1 3,4 2,6 3,1 3,0 3,6 5,0	33, ₉ 17, ₄ 5, ₂ 3, ₈ 3, ₅ 3, ₈ 4, ₅ 5, ₄ 23, ₉	23,7 16.9 6,2 4,0 4,6 4,6 5,9 7,9 26,2	27,3 15,7 5,8 4,2 3,6 3,8 4,9 6,0 27,8
Bcero : . 100%	100º/o	100%	100°/0 60°	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1000/0	100%

Если абсолютные цифры смертности за 1919 и 1920 г.г. по сельским местностям почти одинаковы сравнительно с 1910 и 1909 г.г., то соотношение между возрастами резко изменилось: в связи с падением рождаемости уменьшилась и детская смертность до 1 года, но за то поднялась смертность по другим возрастам, в особенности для лиц старше 60-ти лет.

По г. Костроме выделяются высокой смертностью сравнительно с довоенным временем возрасты—20—29 л. (влияние высокой смертности в военных госпиталях) и 60 л. и старше.

Прирост и убыль населения. Для выяснения изменений, которые произошли в составе народонаселения в связи с естественным движением населения, приведем цифры естественного прироста за означенные годы.

Г, о д ы.	Города. При- рост- пли убыль— в сред. за год.	При- рост+	местн. ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ Годы	При- рост + или убыль- аа год.	Сельск. местн. При- рост 0/00/0 или убыль— за год,
1890—94 1895—99 1901—03 1905, 1907—09 1910, 191 1914 1915 1916	$\begin{array}{c} +\ 250 \\ +\ 351 \\ +\ 162, \\ 2 \\ +\ 414 \\ +\ 196, \\ +\ 1158 \\ -\ 1490 \\ -\ 689, \end{array}$	$\begin{array}{c} + 9997 \\ + 7098 \\ + 9340 \\ + 13446 \end{array}$	+122,6 1918 +87,0 1919 +114,1 1920 +164,8 1921 +121,s 1922	$ \begin{array}{rrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrr$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Наиболее неблагоподучными в отношении прироста оказывается по сельским местностям 1917 и 1919—1920 г.г., по городам же превышение смертности над рождаемостью имеется в 1915 и 1917—20 г.г.

Брачность. Разводы. Хотя брачность сама по себе не вносит изменений в состав населения, но она связана с рождаемостью, т. к. сопровождается обыкновенно появлением нового потомства. Кроме того вообще важно выяснить в какой мере война и новые правовые условия отразились на изменении брачности и разводов.

Города. Брач-	Сельск: мести.		Города.	Сельск. местн.
Годы. Ность в средн. за год.		Годы.	Брач- ность за год.	Брач- ность за год.
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5033 104,6 5189 107,9 5421 112,7 5858 121,8 2590 53,6	1917 1918 1919 1920 1921 1922	423 131,8 967 301,2 1328 413,7 1132 352,6 1199 373,5 1144 356,4	4536 94,3 4981 103,5 4226 87,8 7063 146,8

Таким образом по городам лишь 1915 и 1916 г.г. дают понижение брачности, а затем с 1917 г. и в особенности с начала революции, не смотря на значительное ухудшение экономических условий, количество браков чрезвычайно увеличивается. По сельским же местностям резко падая в 1915—17 г.г., число браков в 1918—19 г.г. достигает уровня 90-х годов, хотя, если принять во внимание увеличение количества населения, оно все же стоит ниже, снова сильно падает в 1920 г. и лишь с 1921 г. начинает заметно расти.

Какое значительное действие, не только для городов, но и для деревни, имел закон о свободном расторжении браков можно видеть из следующих цифр: по городам разводов за 1918, 19, 20, 21 и 22 г.г. было—2, 187, 101, 184, 187, по сельским местностям за те же годы—5, 317, 195, 385, 278.

Из краткого обзора данных о естественном движении населения за 1914—1922 г. можно отчасти судить, какие огромные потрясения война, революция, изменившиеся экономические и правовые условия, приносят с собой в область движения населения. Следует при этом иметь в виду, что потрясения эти не ограничиваются данными годами, но сохраняют свое влияние на многие годы после того. как жизнь вступила в нормальные условия. Влияния эти длительны, разнообразны, многочисленны и неравноценны.

Понятно поэтому, какой интерес и значение представляет правильная регистрация актов гражданского состояния.

6. Пространство и население Костромской губернии (в новых границах),

					_					_		_							_	
На 1 кв.	ния.	Всего.	119			C.1		13,1	1 1	1-1	ું	26,				1	17,2	1	Į	25,7
На 1 к	H	сечр с к Тольк	133	27.3		27,1	1-1	12.8	1-1	11	36,8		3 I	H		۽ ا	10,3	1	22,3	-
ÓB	рансті верст.	Прост квад.	17	1 1	2733,4	4264,0		9651,5	1 1	iΙ	4111		1387.	1	3973.7	1	3222,	1	1	29343,6
ного 23. г.		Об. п.	16	7770	82183 8566	115572 124138	3136	28352			149037	6137	70049	4170	73912	2679	55319	99634	55357	124991
наличного на 1923 г.		i ž	15	1054	47.455	68929	1733 695	71649	32724 2151	797	85959 99910	3461	40537	2386	41228	1450	33453	24690	81303	135993
Итого насел.		ii ii	14	3716	34728	46643 50533	1448	10.19				2676	32155	1784	30293	1229	21866	41944	27 1054 381303 655357	318998 435993 754991
иси	насел.	.п.9О	13	7770	8566	11	3186	II	3990,	1415 975		6137	1 1	4170	1 1	2679	11	99634		1
переписи 1923 г.	{{	ж.п.	12.	4054	4676	1.1	1738		32724 2151	794	1	3461	11	2386	1-1	1450	1	06975	1	1
E.	Наличн	.п. м	11	3716	1880	11	1448 567	11	26760 1839	621		2676	11	1784	1 I	1229	1-1	14944	- 1	ŀ
ый при- 1—22 г.г.		06. m	10	+1170	+1575	+2703 +2953	177	+3254 +3179	+157	1 1	+3623) 	+1316	1+3	1341	96-	+1212	+716 44944 64690 99634	+14708	+15424
Естественный юст за 1921—		¥. 1.	6	+201	+765	+1318	12	+1547 +1526,	1-207		+1770	15+	179+	+;	200 1-1		1 1	+498	10507	+7548
Ecreci poct 3		M. II.	00	+20+		++	1	+-+-	යි 		+1853	-	+695		136		1676	+218	+7658	+7876
	2 %	л. 90	-		$\overline{}$			11303									7971	3298 10156	53736	73892
) r.	Временно отсутств.	.п ;ж	9	114	1658	2792 2936	4 ∞	1237	2525	24	2558	171	619	123	2794	68	1451		12801	16102
и 192	B o	м. п.	2	347 ⁻ 8251	8598 573			9637	14 130 130	159	4701	335	6406	355	7615	211	6520	6828	55932	952290
переписи 1920	насел.	л .6О	4.4			\neg	2691			1405	145414	5087	73852	4107	72515	2472	53794	83651	644178	727819
Поп		ж. п.	ന	3879	46716	67611 72058	1525	67669 69351	23392	858 542		2959				1350	32721	47002	376257	123259
	Наличное	м. п.	23	30406	34291	45258 48945	1169	52981	21556	344	61195	2128	30945	1714	29492	1122	21083	36649	267921 376257 644178 55932 12301 63736 +7658 +7050	304570 423259 727819 62790 16102 73892 +7876 +7548 +15424
	Название населенных			Г. Буй	Итого по Буйскому уезду	Сельское население то Нтого по Галичскому уезду.	1. Кологрив	е .		Посад Б. Соли	Костромскому у		Сельское население	•	олигаличск. у.		Итого по Чухломскому у.	Итого по поселениям город-	Итого по сельск. поселен.	Всего по губернии
. уядко	dou o	น จักจัก		-	27				4			2		9		-				
				_		_				_		-								

Примечание: Так как Татарская слобода была описана по городской переписи 1923 г., то она включена в состав Костромы. и по переписи 1920 г. ा

7. Распределение населенных пунктов по волостям и по количеству дворов и населения.

горядку.	название	населен- эст.	Pa	acnpe	деле	ние	личе	лен		J . 7.		~	деле: коли					н.
New IIO I	волостей.	Число на ных мест	1—5 дв.	6—10	11-15	16-25	2650	51-100	Свыше 100	1-5 ч.	6-10	11-25	26-50	51-100	101-150	151-250	251-500	Свыше 500
	1 Буйский у.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	Александровская Воровская Вексинская Вексинская Воскресенская Горинская Доминская на Кор. Ильинская на Шаче Исуповская Контеевская Дикургская Молвичнская Павловская Пасьменская Покровская Тронцкая Ферапонтовская Шушкодомская Шушкодомская	30 31 21 88 40 71 66 86 73 21 73 58 20 70 40 29 10	7 4 8 27 7 6 21 11 13 8 6 10 10 4 -	2 7 1 17 7 16 10 27 26 19 15 1 11 3 6 1 7	3 4 2 18 12 18 11 14 20 -13 16 4 13 4 3 1	5 3 5 11 9 13 15 21 10 3 18 13 3 18 6 7	10 12 5 11 5 16 8 8 6 11 9 5 4 4 12 14 9 4 13	3 1 4 2 1 5 1 2 6 3 3 2		3 NON N N N N N N N N N N N N N N N N N	146 847 491 4	4 3 1 14 4 6 10 11 10 4 4 4 2 2 10 1 1 3	2 7 19 10 19 10 28 33 	6 7 5 25 19 26 24 33 21 1 23 23 7 27 5 1	6 5 3 8 4 4 13 6 8 6 4 4 11 8 1 6 9 7 T 1 10	8647-156227-15 899558	1 2 1 4 - 2 1 - 2 6 2 - 2 3	2 1
	Итого по уезду	880	171	176	160	175	162	38	8	32	39	90	203	272	116	92	33	8
1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	Галичский у. Вогчинская Выковская Ватамоновская Воспресенская Воспресенская Говеновская Дурцовская Костомская Костомская Костомская Котельская Кусская Новографская Новографская Пречистенская Пограничная Рыльевская Семеньская Семеньская Семеньская Семеньская Сороновская Сороновская Сороновская Сороновская Сороновская Сороновская Сороновская Сороновская Комовская Комовская Комовская Комовская Комовская Комовская Комовская	49 86 55; 94 91; 54 34 55 74 81; 67 41; 42 50 108 33 79; 71; 66 60 76 37, 74	14 18 10 16 20 8 3 4 3 17 24 6 6 6 16 19 7 23 21 17 16 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20	4 24 7 26 22 9 6 7 11 14 8 4 2 18 19 9 6 12 7	11 19 6 18 21 6 10 14 16 7 9 6 6 11 6 19 2 12 12 12 16 8 17 8 8	8 20 15 22 24 14 17 22 18 14 11 6 9 33 6 6 12 15 15 15 15	10 5 14 12 4 15 1 11 18 23 12 11 11 11 12 0 14 9 6 8 12 12 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 3 - 2 2 3 3 2 - 3 2 1 1 - 3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1	420142 1 072117 19147 4	743512HT 47118535472313	3 11 3 10 12 4 2 5 6 11 9 3 4 7 7 7 4 17 12 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9	8 29 9 29 29 12 8 8 14 12 11 5 5 8 8 16 1 20 4 14 14	15 33 13 31 33 15 19 20 26 18 19 12 10 10 39 5 22 22 22 24 17 20 14 17	9 5 11 10 10 10 3 13 15 15 9 6 8 8 26 11 7 14 11 5	12 12 82 82 81 79 13 59 78 66 73 22 35 54 10	1 1 1 1 1 1 35 1 33 1 2211 21 2	1
	Итого, но уевду Кологривский у.	1476	315	255	260	348	264	31	3	63	811 1	77	298	457	232	57	119	2
1 2 3 4	Архангельская Вожеровская	50 56 129 56	20 15 43 9	5 6 16 9	5 7 8 8	9 12 24 18	9 14 24 10	2 2 13 2	1	3 4 4 2	7 7 15 4	10 4 20 5	3 7 19 11	12 11 22 18	7 17 21 8	6 4 17 7	2 2 10 1	_

порядка.	НАЗВАНИЕ	населен-		спре	ect I		личе			7.0		-7.	деле: коли					я.
New mon	волостей.	Число ных м	1—5 дв.	6-10	1115	16-25	2650	51-100	Свыше 100	1 5 ч.	6-10	11-25	26-50	51-100	101-150	151-250	251-500	Свыше 500
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 11 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Ильшевская Княжереченская Кологривская Кумбальская Кумбальская Кумбальская Кумбальская Матвеевская Медведицкая Михалевская Николо-Межевская Николо-Мокровская Николо-Поломская Николо-Поломская Николо-Поломская Потрусовская Совинская Селинская Спасская Старо-Халбужская Турдиевская Успенско-Нейская Ухубужская Халбужская	12 35 18 36 99 38 48 19 64 21 21 21 55 38 45 13 15 14 44 20 42 42 12 12 14 21 12 11 21 11 21 11 21 11 21 11 21 11 21 11 21 11 21 11 21 2	3 1 15 -5 31 2 21 -4 24 30 5 5 2 7 -17 25 3 4 4 7 5 6 13	- 3 - 5 15 10 4 - 8 4 4 4 3 6 - 13 8 1 1 11 11 16 2 2 2 5 5	5 25 5 14 13 77 5 3 77 4 2 5 2 2 2 11 1 7 7 2 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 4 224 99 166 100 7 3 6 8 6 6 3 9 10 12 8 6 1 10 10 12 13 14 6 15 15 16 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	7 5 7 5 8 18 10 6 4 4 14 11 13 15 4 5 10 8 4 4 5 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	8 -3 8 1 8 1 8 -2 2 1 -4 7 7 1 -6 -2 2 2 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	9 1 3 - 1 - 1	8 1 6 9 2 1 3 3 1 2 12	11	12 -6 -2 11 2 6 -3 -13 -2 11 12 3 -18 12 -15 3 3 7	13 -4 13 -4 13 -7 4 5 4 5 4 11 12 12 11 11 12 15 15 15 15 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	2 5 3 11 14 21 8 5 8 10 6 7 7 6 18 9 5 1 10 13 3 8 8 276	15 4 3 1 13 19 8 2 5 6 6 6 4 4 5 7 7 6 6 3 3 3 4 14 3 3 6 6 6 6 7 6 7 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7	16 5 5 9 3 12 14 6 4 3 3 13 13 6 6 1 10 4 9 9 1 11 5 6 6 6 5 5 5 7 200	17 4519 21 273 7 2 3212 23	18
	Костромской у.																	
12 34 56 78 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Андреевская Апраксинская Вапутинская Вапутинская Велореческая Богословская Вычихинская Завражьинская Ильинская Каримовская Каримовская Краскоесльская Куниковская Левашовская Лушкинская Лушкинская Мисковская Мисковская Мисковская Пушкинская Сандогорская Семеновская Чернозаводская Пишкинская Пунгенская Пунгенская	77 61 56 69 96 116 116 116 24 31 57 60 5 46 38 8 47 16 109 47 10 137 41	7 7 7 15 10 15 23 29 11 17 9 7 12 5 - 4 3 11 15 5 5 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	9 16 9 7 14 18 24 16 11 1 1 2 6 - 5 7 1 1 1 0 1 4 4 4 1 2 4 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 9 8 18 21 17 22 8 6 3 1 6 7 1 1 9 9 18 2 1 16 2 1 16 2 1 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1	20 18 11 17 31 32 13 14 7 7 14 7 11 -7 11 -33 39 113 113 113 113 39 113 113 113 114 -7 115 117 117 117 117 117 117 117 117 11	- 1	7132231 4 180722133345 - 14	6		22 —	7443761214975113 12 6 103 161	9 11 9 11 18 17 22 16 12 2 2 4 3 - 4 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	25 23 20 26 40 33 34 19 6 3 5 13 19 1 1 8 16 28 48 7 7	17 14 6 6 15 16 28 13 5 10 - 1 11 - 7 2 18 13 11 - 7		6 1 2 1 8 1 6 2 7 1 2 6 3 1 2 2 3 5 1 4	1 2 2 1 1 3 2 2 1 3 4 20

порядку.	название	селен-	Раны	х мес	елен т по двој	KOJ	насел гичес	тен- тву					ноко, Рико					
NeNe no no	волостей.	Число населен- ных мест.	1—5 дв.	6-10		16—25	26-	51-1	CBE		9	11-25	26 50	51- 100	101-150	151	251	Свыше 500
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	$\overline{11}$	12	13	14	15	16	17	18
	Нерехтский у.		ļ							1								i
12 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		67; 40; 38; 15; 31; 22; 20; 24; 20; 7; 14; 28; 33; 15; 34; 39; 15; 22;	11 - 3 - 2 3 - 1 2 - 2 - 1 3 - 5 - 1 34 34	11 7 4 3 1 1 3 2 1 - 1 - 3 1 4 8 1 1 1 4 8 1	7 10 3 1 3 3 3 1 8 7 2 2	21 12 5 5 2 9 3 2 11 6 6 7 7 1 3	15 13 6 17 7 5 8 9 3 14 13 12 11 10 9	123 63911146621311166 51	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 - 2	6 - 2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	4 1 1 2 3 2 2 1 2 1 1 9	10 5 2 1 1 - 4 - 1 - 3 1 1 2 2 2 3 9 9	17 13 10 5 2 7 2 7 4 2 7 4 9 6 11 12 3 2	14 11 11 11 18 55 75 5 88 82 82 82 84 82 82 82 82 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84	12 8 10 4 13 4 6 5 2 1 1 1 1 8 9 8 9	1 2 5 6 3 8 1 1 1 4 7 2 1 3 2 2 6 55 55	1 1 1 1 5
	Итого по уезду.	484	3-4	JZ	113	100	.,,											
	Солигаличский у.																	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Вершковская Георгаевская Зашугомская Карцевская Костромская Нероновская Нероновская Плещеевская Тормановская	14 55 90 74 39 135 111 94 102 69 74	7 32 19 19 19 33 17	30 16 16 14	5 14 14 1 22 21 24 25 13 18	2 14 22 21 6 30 20 14 25 11 24	14 17 17 15 14 25 7 3 10 9	2 1 4	1 - 1 3		_	10 12 15 10 5 7	2 9 13 10 2 35 28 31 17 15 15	12	16	88 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 9	1 6 1	1
	Итого по уезду	909	194	184	163	194	149	20	5	EF.	52	107	184	295	129	78	18	3
	Чухломский у.														-			
10	Вушневская Введенская Вохтомская Ипская Каликинская Коровская Мирохановская Мирохановская О муравыщинская	83 89 70 22 10 42 5 10 14 13 6	160 160 160 160 160 160 160 160 160 160	5 17 5 21 6 3 7 16 8 9 8 19 7 33	27 177 3 4 26 15 16 26 30 8	32	1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		-	4 4 4 1 1 8 3		11 11 3 1 8 6 9 15 19 4	8 19 15 19 34 47 3 47 18	51 51 17 20 38 58 14 18	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 - 5 3 6 4 10 10	52 B 1 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	
	Итого по уезду	. 85	1 3W 17,		202	19:	3 89 7 10,4			23 2,7		106 2; 12,5						
	Итого по губері	722	1			1			1	1		1	1	1			1	7 40

8. Распределение населения Костромской губ. по национальности в связи с грамотностью по переписи 1920 г.

_	В	СВЯЗ	ви с	rpar	HTON	остык	o no	пере	писи	1920	F.		
по пор.	Название нацио-		В посе родск			В се	льских	местн	остях.	Bce	его по	губерн	ии.
Ne Ne	нальностей.	М.	П.,	ж.	n . -	· M.	H . 8 38	ж	П.	M.	my No.	· K.	m.
2		Гр.	Hrp.	Гр.	Нгр.	Гр.	Hrp.	Гр.	Hrp.	Гp.	Нгр.	Гр.	Hrp.
1	Великоруссы	252 66	10282	27470	18411	152224	116359	130881	246449	177490	12 6641	158351	2 64860
2	Евреп	371	58	425	95	- 30	- 12 19	23	: 8	401	· 67	448	103
3	Татары	54	30	36	53	124	97	114	160	178	127	150	213
4	Поляки	137	39		41	49	19	32	2 3	186	58	155	× 64
	Белоруссы	53			16	67		24	146	120	101	72	162
6	Латыши	42			1.4	115		127		157	30	162	5 8
7	Эстонцы	26	3		4	105	25	96	29	131	28	114	3 3
	Малороссы	69	5	41	11	29	12	2 3	13	98	17	64	24
9	Немцы.	34	2	53	4	16	6	20	3	50	8	73	7
10	Литовцы.	33	7	36	-11	. 9	2	8	6	42	9	44	17
11 12	Цыгане: 🚉 🕮 👵	· 《4	19		34	1	1		2	5	20	2	36
13	Финны	14 12	1 2	5 1	2	7	5	7	9	21	6	12	11
14	Чехи	7	1	1		7		マ		19	2	1 1	4
15	Чуваши	3	2	1		_ 1	_	- 2	1	7 4	1	2	- ,
16	Французы	3		5		1		_ 4	_ 1	. 3	2	5	1
	Мад'яры	8	1							8		_ 3	
18	Турки	4	1	_						4	_ 1		
	Зыряне	1		1	_				1	1		1	1
	Румыны	1	_	_	_ !	1	1		_ ^	2	1	_ 1	_ 1
21	Сербы	3	nive.	_		_]	_	_	!	3	_]	_	
22	Черемиссы	1	_	_	_	2	_	_	_	3			
23	Шведы	1		1		-	_	1		1	_	2	_
24	Англичане	1		1		_	- 1	_		1	_	1	_
25	Греки	-	1	-		_	1		_	_	2		_
26	Датчане	1	- 1	1	-	-	-			1		1	_
	Китайцы	1	-	- 1	~-	1		_	-	2		_	
	Персы		2		-	_	-		-	-	2	-	-
	Болгары	-	-	-	~-	-	-		1	-		-	1
	Буряты	1	-	- i	-	-	- 1			1	-		- :
	Вотяки	1	- 1	-		[-	_	-	1	-	-	
	Грузины.		1	-		-	-	-	-		1		-
	Индейцы.	1	-	-	_					1	-	-	-
	Итальянцы.	1 16	13	- 5	7	_		_	_	1	- 10		
35	Неизвестные.	10	13	9	4		-	-		16	13	5	7
	Итого	26170	10479	28308	18693	152788	116658	131358	246905	178958	127137	159666	265598

9. Распределение населения Костромской губ.

	Bear	гродо	_	_			_	9	por	-	Бег	10.
		1	Чере сь		Евре	nk.	Тата	ры.	Поля	KE.	pyco	1
Название населенных мест.	рус	CP1	106	-							-T	·
	и п	H. IL	м. п.	s. I.	Ma II. 2	E. II.	м. п.):	K. II.	м. н. з	я. п.	и п.	к. п
	2	- 2	4	5 1	6	-7	8	9	30	11	12 .	13
1	2	0	*	3		1	0	9			"	-
r. Byft	3797	3794 42909			27	37	15	16	16	20	4 ¹	1 4
Сельское население	34175		_ 1		32	38	15	16	17	23	7	5
г Галич	3547	4335			59	63	1	1	25	18	5	8
Сельское население	45150 48697	71812			59	64		1.	33	25	15	12
Итого по Галичскому у г. Кологрив	1141	1501			3	2	4	6	2	2		_
п. Парфеньев	467 52755	657 67411	-2	=	15	20	-3	=	17	22	133	150
Итого по Кологривскому у	54363		2		18	22	7	6	19	24	133	150
г Кострома	20804 547	27577 854	_1	_	322	376	54	54	113	109	-51	54
r. Судисиавль	341 63819	539	=	-	17	2	217	274	85	16	- 9	
Итого по Костронскому у	85511	116756			341	385	271	328	148	127	60	62
г Неректа	2103 28812	2914 39910	-		- 8	27	٥	-	10 2	12	2	_1
Итого по Неректикому у	30915	42824		-	8	27			12	14	2	1
г. Солигалия	1688 27748	2365 40589	=	-	8 2	11	-9	12	4	-4	1	
Итого по Солигаличскому у .	29436			-	10	13	9	12		4	1	
г. Чухлома	19921				-	-2	1	_	6	1	-3	-4
Итого по Чухломокому у	21034	32693	-		1-1	2	2	Е	10	2	3	4
Итого по городскому посел	35548	4588			429	520		89		164	62	64
Итого по сельскому посел		377331			39	31	221	274	и .	55	159	170 234
Всего по губер, в нов гран.	304131 908	42321	4		468	551	305	363	243	219	8	3
Г Варнавии	63970			-	ś	100	1		16	18	10	11
Итого по Варкавинскому у.	64873				10	8		-	21	19	13	14
г. Ветпуга	2956				18	21			5 18	5 8	25	19
Сельское население	7237	8814	1506	175		6		-	18	36	13	19 38
Итого по Ветлумскому у	7632		1506	175	B 36	28			41	49	38	30
г. Ковернин	731 3132			1-	2	-	2	=	-	1	****	4
Итого по Ковернинскому у	3206			-	4	2		-	J	1		4
г. Макарьев	251		9 _	-	12	28	=	Î	4	_1	-	
г. Унжа	3210	1 66	3 -	=	1		=	7	-3	-1		10
Итого по Макарьевскому у.	3558	4723	9 -	-	13	20	-	÷	7	2	7	10
Итого по городскому пос.	905	9 1126	1	1-	43	5	2	-	32			
Итого по сельскому пос		625175							38			
Всего в отошедивх у	20883	5 26301	41150 !	6,175	8 63	6	1 5	-	70	71	58	66

по национальности по переписи 1920 г.

Javacura:	Эсто	щкт.	Ma		Нем	ηы,	Ner ųi		Цы	гане.	Фпр	шы.	Про		Нел		BCE	ГО.
м. п м. н. 14—15	м и.	и: ц. 17	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п 21	м. п. 22	ж п. 23	м. п.	ж. п. 25	м. п	ж. п.	м. п. 28	ж. п. 29	м п	ж. п. 31	32	33
1 1 1 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	4 15 5 10 15 15 5 5 5 5 14 15 16 17 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 1 6 8 4 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 7 7 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	17	4 2 2 2 5 2 2 4 4 7 7 12 1 1 1 - 6 6 14 20 1 1 1 20 1 1 1 1 20 1 1 1 1 1 1 1 1	-1123 7 10 42 Fr 1 8 5 2 4 5 9 5 3 2 2 1 3 3 5 7 2 3 3 8 0 - 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 3 6 7 2 2 3 2 3 2 3 3 7 3 2 2 3 2 3 3 3 7 3 2 2 3 2 3	2 2 2 2 3 3 3 8 8 40	84 47 22 44 1 66 62 42 1 43 1 1 61 7	=	36 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	5 1 6 5 5 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	16 7 1 1 1 6 1 9 15 1 1 1 1 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 6 2 2 18 2 2 4 48 4 4 5 1 1 1 1 1 1 1 5 16	1 1 2 1 4 1 8 1 1 1 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	17 17 17 17 17 17 19	8 8 8 4 4 1 1 3 4	3885 30406 34291 3687 45258 48945 1169 467 52981	3879 42837 46716 4447 72053 1592 5852 5852 5852 5852 5852 5852 5852 5

_					р.	. 0	пр	30	и п	- 1	D I	1 16	· ·
	название главных групп	-				7 6		_		_	-	- marcel	-
	занятий.				il.a.						A		1
			25 11.	M- H	3K D.		da H		2h. II.		A. E.	12	# II.
	1	٤	3	*	.,	13	-			10	1.	12	10
1	Буйский у.												
и 6 8	Лица, заихтые только в сх	-	- -	114	87 -40 _[505. 4 4 5	8 2	440 14 2 4	7 5	621 32 7	13	804 93	907 27 5 23
A	но имеюц, занятий и живущие на средства др. лиц	9699	9709	1594	1690	1514	1639	246	295	121	151	29	38
e	Лица, не иненецие заплунё и жев. на нетруд доходы	/		- 5	-	3	10	2	4 8	1	2	0	-
26.	Лица, не ответивш. на вопрес о зават-		9709		1907	2020						942	1000
	Итого	арва	9709	1710	1007	2039	2100	714	023	800	910	1 1	
	Галичский у. *).												
8 6 8	June, senstre tolero e cx. senst. e ci. ere e firene senst. sas. e ci. ere e b firene. senst. sant. tolero e ecceptokxos. sens	-	-	958 -	390 113	992 3 8	24 29	8	16	24 7	22	994 75 30	15 5
à	" че имеющ, занатий и живун. Аз- средства др. лид.		12798		2299	1973	2131	448	420	217	228	53	50
0	Лица, не внеющ, занятий и жинуи, на нетруд, доходы.						1	1				_	
26.	Лица, не ответивш. на попрос о запят.				-		_			1		1	-
	H 4 0 T 0 - * * * * * *	13298	13798	2571	2782	2984	3377	1194	1351	1166	1434	1166	1452
	Кологривский у.												
a 6 B r	Hune, sangthe tolded b CX	-		135 1 - 18	31	1146 6 1 24	47 17	8	20	27	35 5	. ×5	1506 58 6 28
A	" не имеющ. занятий и живущ. на средства др. лиц	17289	17518	2698	2772	2356	2328	395	413	166	184	85	69
6	Лица, не имеющ, занатий и живущ, на негруд, доходы,	-	-	14	9	13	10	-	2	2 3			1
h	Лица, не ответивш. на вопрос о запят-		17518	3166	3293	3576			1352			1423	1668
	Костромской у.										1		
	, ,			000	D.C.		1310	110-		1200	1407	1552	020
11 G	Heir, sreathe torkke e cx. : 38537. g c-x. kee s ijabe. sreat, 2497. g c-x. kee s byopowel. sre 38637. Torkke e beceasek. xos. sre.	-	-	382	3	4	-	15 1 3	8	41	12	67	28 5
2	не инсонд замятай и живущ. на средства др. лиц **	19468	19964	3455	3707	3648	3334	53F	606	250	293	106	125
e *	Анца, не вмеющ. запятий и живущ. не иструд. доходы	-	-	_1		:=	-	-	11	9	43		4 3
	Hroso	19463	19864	3839	3996	4599	4766	1713	1878	1749	1913	1840	2204

по переписи 1920 года по возрастам и занятиям.

_	_			_															
П	0		B 1	J 3	P	Λ	C.	r	A M		Z						D R.C	ЕΓο.	Ш
17	A.	18	19 x.	20	24 л.	25-	29 A.	30-	39 л.	40-	49 £.	50-	59 g.	60 1	в бол.	Heas 3007	3.	a1 0.	П
	1 15	M. J	ж. п 17			м. п. 20	A. II.	м п	ж. п				A. B.	M. 11	, R. 1.			ж. п.	Щ
14	13	19	17	18	14	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30 3	1 32	33	
				i i				ľ											1
502			1482	348 208	3329 197	439 291	2905 150							1821			2 11177		
21	12	.0	19	31	49	40	34 75	92	34	57	93	46	14	12			319	186	8 6
15		1 .		1	54	34	79	26	135	30		1	1 -				2 14009		
		2	_		9		1	2			2		27	52			66		Ш
-	1.8		1	1	- 6	-	13	9	. 7	3	13	1	81	18	80	1	55		3 ×
627	875	508	1675	700	3716	880	3157	3270	5166	3162	4033	2482	3444	2871	433€	5	30404	42834	1
																Н	1	1	Ш
706	1.68	467	2271	447	5087	159	4388	1663	6826	1795	5548	1713	4942	1785	3255	2	12947	38165	
129	22	188	59 18	359 24	130		109	2236 101	96 15	2131	74 14	1359		679 25	16		7809		6
41		91	4.	239	114	243	24 74	335	144	169	65	110	90	172	168	1	1484	1184	Г
25	35	31	40	BU	157	42	9.	38	140	42	103	58	3-16	150	2561	2 (19246	22325	д
-1	- 1	- 2	1	3 5	. 6	7 10	3 5	7	13 17	3	8 9	8	13 16	27 37	167 49	3 -	55 70	207	
907	1246	780	2431	1136	5456	1412	4694	4386	7251	4262	5821	3272		3430	6216	8 10	1		l i
																			Ш
																ш	į		Н
826 95	1277 68		2171 123	1076 421	4794	1137 713	4511 220	353. 2169	7118 286	2748 1703	5419 174	2627 1048	4127 123	1968 387	2246 58	1 7	19452 6853	38715 1512	
37	26 26	32 69,	18	49 172	68	38	30	161	30 1471	120	11 83	65 105	105	34 140	158	1 1	509	203 1307	В
23	29	39	38	63	106	41	128	79	241	43	223	109	555	1282	3089	9 2	1000		
2				2	3	6	_	111	6	6.	6	3	5	8	124		64		
		5	6	7	d	2,	ı	7	21	2	-1	1	13	1	80	2	28	157 85	Ä
986	1404	1203	2424	1790	5390	2145	5003	6277	7852	4815	5916	3958	4932	3820	5707	11 12	52981	67669	П
			Ì						j		ı			ĺ		ı,			ч
1234	1780	1190	3024	924	CH64 ¹	1044	1859	4527	8816	5278	7793	4368	6217	3731	4281	1: 9	02000	50482	
75	38	151	112	157 21		347	144	1054	153	1175	79	675	30	293	18	_	4054	969 149	6
86	93		223	287	482	331	350	629	148	522	245	310	189	269	203		166 2649		P .
28	74	65:	68	.22	152	102	2.1	95	359	62	380	81	533	1295	3175	7 5	29352	32534	4
_1	9,	11 24	13 14	28 38	36. 15	30- 52	42 16	54 50	70. 37	22 ¹	74 39	22 11	108	305	326 214	9 9	196	705 527	
1440	1942	1485	3463,1	581	7791	806.6	3447	6504									64242		
. ;	,	- 1	- 4			- 1	-1	- 1							-LAU	1	100242	0,220	-1

	A			P A	0 1	P	ь Д	Ъ.	л Е	11	H E	
название главных групп	go 10	3	10 -11	T	12: 13	9	t4 π.		15 4		16 л.	1
занятий	м п. :			, r N	в. д	i. II. M	Jajah	u. M.	n æ.	H H	n.ja.	ti.
	2 1	3	4	5	6	7	8 !	1	0 1.	1 1:	2 1 4	3
Нерехтский у-			1	41	228	169	211 2	09 4	14 4	52 6	47 7	97:
MINDS RABSPURG TOALEND B C-X. B THEY R - C TARE FIRMEN SARRY B THEY R - C TARE FIRMEN SARRY B THEY TOALE B PECCY CC TARE A THE OWNERING AND IS AREA AS OF AR- B CHESCHEL AND IS AREA AS OF AR- B CHESCHEL AND IS AREA AS OF AREA B CHESCHEL AND IS AREA AS OF AREA B CHESCHEL AND IN AREA AS OFFICE OF AREA B CHESCHEL AND IN A BOTTONE B SHARM	8658	-	1697	-4 .665	3 1700 -2	38 1893	6	7 1 31 75 3	8 33 3 -	3 29 46	28	14 22 75 1 3
И того	1		,					1			Ì	
COMMUNICATIONS 7. a fing, admits to 5.5. a. d. b admits to 5.5. km of for NY for a dmits of the first party for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for NY for a first to 5.5. km of for for for for for for the first to 5.5. km of for for for for for for for for for	r) = 8718			7	401 2 9 1581 3 1	-,	6 346 1	3	5 125 1	42 183 1	31 9 31 6	19 38 29
Hroro	8718	8931	1732	1832	1997	2179	744	842	788 1	48	/63 1	033
чухломский у.			1	.1	1	200	310	281	413	180 /	162	703
A HEMA SERVIND TORKO E C-X. 6 ARBAT. B.C. X. KRE F LARDEL SALE 5 MARTS E C-X. KRE B FORCELOR. NO. 36 7 ABOUT E C-X. KRE B FORCELOR. NO. 36 A HE RESOUND, SAR. LARDE, HE C PACE M. HE OTHERMEN, HE RETP. AC. M. HE OTHERMEN, HE RETP. AC. M. TO F T. M. TO F T.	B 6561	6689	26 1 13 1199 23 1262	52 1259 18 1363	280 14 1254 1	S3 1275	-6 295 1 9	42 257 5	4 8	22 15.	11 5 16 52 28	15 36 -4 761
Итого по сельским местностям					1	1					ı	
губернии в новых границах.	1						4043	,	1100	ا ا	269	2106
4 ARMS, SARATHO TOS. KO R C. Y 6 — SARATH R C. Y. KAR NI FARRIN, MAR 5 — ANDT R C. Y. KAR NI FARRIN, MAR 6 — SERBAT, TOSAKO B METGARIN SAVA 7 — REPRODUCT, SAM MARIN BE CH. Y. 6 — REMERCAL SAM WARN BE CH. Y. 6 — REMERCAL SAM WARN BE CO. Y. 6 — REMERCAL SAM WARN BE CO. Y. 6 — REMERCAL SAM WARN DE CO. Y.	8 8076 0X 8076	-	24	34 440 15070 23 18	6	82 45 903 14202 13 27	51 ³ 6 69 2741 5 16 ₁	62 22 410 29121 21 68	157 27 118 1390 1 13 18	96 22 295 536 8 55	428 33 253 440 9 39	23 238 426 8 19
Hioro	. 83676	85353	16024	16786	18627	19909	6931	7661	7170 8	3176	7559	9051
Варнавинский у.	1											
THUS, RESETTED TOTALED B C-FS: SHATE B C-TANNE B PLANES TO SAME THE STATE B C-TANNE B PC-TANNE TO STAND THE STAND T	as 1940		8	38 3477 5 13		90 3451 2	26 540 1 6	18 3 46, 653	98 36 178	23 254 11	53 58 1 3	6 29 97
Нтсго .	. 1940	3 19727	3782	3830	4128	4405	1613	1738	1533	1880	1441	1941

17	_	=	B	0 8	24 n.	A	е. 25 л.	T 30	A 39	-	49 7.	50-	. 1			Венза.	B C I	E F 0.
				_									59 J.	60 H		8008		
14 :	15		17	18	38. II.	20	ж. п.	N. H.,	23		26. K.	м. п. 96	27 27	n. n.	ж. ц. 23	30 31	N. II.	\$.3
489.	692	447	1248	426	2878	491	2288	1774	3834	2220	3484	2041	2911	1741	1090	2 6	.1095	20948
64	30	113	150	176 13	531	185	357 41	770	397	747	192	380	75 11	173	11	, - 0	2700	176° 195
52 20.	27 47	50 25	24 52 32	137	160 68	114 50	111	186	132 162	172 20	94	12n 41	83 282	108 508	17.3		1001	967 15860
-	_1	~~3	77	-9	7	-12	14	5 14	10	5.	12 25	b 8	21	42	80 G.		60 96	152
636	801		1511	805	3704		2874	2833	4579	3199	3931	2634		2613		2 6		
	•				0.00				40,0	0100	0001	2001		2010		- 0	20014	95515
535	800	988	1411	369	3015	252	2959	1254	4599	1845	3849	1086	3032	982	1944	3.8	8647	2422
47	5	107	15 15	168	32 18	279	16	1621	34	1399	17	935	12	457	1	-	5139 217	135 60
9	8	19 25	25 22	75 34	36 33	21 76 29	40	86 43	67 105	7.	52 77	64 32	94	64 460	109	1 3	501 13134	791 1496
-4	-7	1 5	-7	- 9	6	6	11	1 4	2	5 19	13 19	12	24 37	25 30	137	E	42 98	199 229
606	841	562	1495	656	3152	889	3087	3183	4845	2913	4033	2164		2036	4016	5 18		
321	668	173	1212	120	2343	125	2233	645	3419	754	3031	591	2447	485	1678	3_	4661	18847
35	1	82 6	2	147	31 4	239	9	1076	37	1048 48	25	814 35	16	364	5	í	3822	136
38	9 19	53 16	13 20	107	59 48	125 28	ار 40	_97 25	52 67	. 16 27	36 59	124	28 190	112 329	94 14JU	2 6	960	55F
22	-3	13	1 2	35	-4	27	-5	32	7	-	13		27 28	13 28	I43 99		17 252	191 224
436	700	343	1253	454	2489	564	2339	2045	3596	2031	3184	1620	2736	1331	3411	7 8	19961	31372
-																		
525	190	951	57.8	3709 1631	28310 1403	2765	1005	15260 10,44	39332 1231	15998 9313	670	5884	26762 300	12469 2633	145	26 11	95582 34502	213987 5912
48 254 136	30	81 427	106	160	254	1069	163 815	631 1922	160 1085	371	75 60'8	236 907	46 C45	105 941	934	3.5	. 5000	971 8176
3	239	221 14	25. 15	325	548 55	331 44	657 55	337 82	1209	255 41	999 128	404 43	2262 225	3241 16°	15406	23 22	124188 498	141092 1788
29	23	52	36	104	53	109	64	122	197	53	123	52	21.	177	634		8.48	1478
638	7809	5532	14252	7122	31698	8501	27601	28498	43269	27408	35499	21604	30451	21733	35802	69 82	266092	373399
													1					
822 217	40	895 395	2456 100	654	5991 158	901	78	4149 2022	8252 81	3936 1754	6478 47	352a 1173	4980 12		3128 22	3 4	8048	43367 681
18	8 34	117	23 68	65 185	46 150	42 160	22 12.	116 354	39 144	∺8 252	18 91	56 163	6. 80	34 185,	.27		427 1630	17.2 1037
26 2	5 ⁴	25	86	86 2	158	67	205 2	88 9	388 9	73	357 3	137	⁸⁸⁷	2122	14.49 13		29864 50	342×0 48
1	10	6	11	18	47	24	43	32	46	20	56	23	48	68	68		220	379
147	1620	1441	2744	2304	6551	2706	5603	6870	8959	6130	7080	5081	6018	6439	7808	6	64024	79913

18 60 41 84 90 219 106 274 122 513 108 489 270 1380 2114 4133 10 11 34249 39491

BCETO

95 79 123 e 170 a

17 л. 18-19 л. 20-24 л 25 29 л. 30-39 л. 40-49 л. 30-59 л. 60 п бол. Ивеха.

BOBPACTAR

					D	A C	g n	77 (1	P	7	H S	H	E
	НАЗВАНИЕ ГЛАВНЫХ ГРУПП				-				-	-		_	w===
	занятий.	до 1				12-1				15 4		16 4	_
Н	5,11,711111	51. II.	2h. IL	H. IL.	ж, п.	м. п.	S. H. 1	1. п., и	а. п. м	. п. а	L II. M	K,R.	111.4
-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Ветлужский у.									1		-1	-
8	Лина, запятые только в сх.		_	369	268	1054		185	359 1	531 1	669 1	627 1	992
6	_ занят, в ск. как в глави занят.		- 1		-	9	7 2	2	9	25	18	1	28
E	" занят в сх. вик во второстен зан " занят, только в несельскхоз. зак	ķ	-		59	23	96	9'	26	18	25	43	32
X	" не вмеющ, занятий и живущ, на средства др. лиц.	22630	23125	4119	4221	3724	3941	620	681	230	279	47	78
e	Лица, не имеющ, занатий и жизущ, на негруд, доходи	l _			14		-	. 1	4		-1		1
æ	Липа, не ответники. на вопрос и занят	-			-			-	2	1			3
	Hyoro	22630	23125	4488	4562	4810	5028	1827	20821	805	987	775	1132
	Ковернинский у.									F 27	0.27	664	890
a	Лица, запятне только в сх		-	248	228	593 4	688 4	474	612	39	14	69	11
6 8	занят, в с. х как во второстен. зав	4 -	1	9	90	10	31	11	111	8	18	23	24
r	" занят, только в песельск-хоз. зак " не имеющ, запятий и живущ, и средства др. лиц.	2000	2 10069	1514		1		990	322	139	123	22	15
e	Липи. не вмежни занатии и жикущ и	39) (4)	2 10008	9 1019	112	1010	3	1	(/22	100			3
a	иструд. доходы	3	-	l –	l _'	1	_°	1			-1	1	1
	Итого	982	2 10069	1769	197	1925	2177	728	945	720	992	781	948
ı	n TVF9 . r . c . c	1		1									
н	Макарьевский у.	1											
l a	Янца, завятые только в сх.			393				a97 20	685	715 48	824	691	963 45
6	SAHAY, R CX. ESA E LUSBE, SAHA		1 -				-		- "	1 7			-
r			-	1	1 4						0.0		
A	ве имеющ, запятий и жизущ, с средства др. лиц.	1104	5 1147	8 158	4 168	7 136	1524	221	267	97	127	29	
0	Лица, не имеюці, занатий в живущі і нетруд. доходы		- }		5	8 1	3	2	4	-2		3	1_1
26	Лица, не ответнети. на вопрос о запя	· -		7	3	1	7	000	4000	078	1000	955	1067
н	Hr'ord 2 . s	. 1194	5 1147	8 193	4 200	7 230	2001	800	1000	070	1000	030	100
1	Итого по сельским местностям	1		1			1				1		
	отошедших уездов.						i		1				
1.	Лица, запятые телько в сх.			134	9 111	0 349	6 342	3258	3659	3994	4893	4130	560
6	SAEST, R CX KAK * PARRY. SEES	E	- -		4	3 3	5 8	3 77	31	200	2	413	1
B	" занят, чолько в весельсь-хоз. St	e.j -			8 16		3 27		130		104		10
	спедства пр. дид	. 629	00 6439	99 1058	35 110	59 954	8 1036	7 1610	1923	644	788	150	22
	Лица, не имеющ, запятий и жавущ. негруд, доходы	H36			9 :	28 1	2	8 4	1 8	3 -	-	1 :	1
2		ET:	- `-	-		18	2		3 18				
	Итого	629	00 543	99'119	123	B5 1316	9 1411	1 501	8 5773	492	3 5859	485	5:608
- 1		0	1		1								

The property of the property o					1					- i	i											1		9104	0000	0303	2043	0121	9 22	73938	900101
LABRATE NAMES AS PARTILLARIST	а, занятые только в сх занять в сх. как в глясь выпл занять в с. х как в глясь выпл занять полько в песельск-хол зан- винять только в песельск-хол зан- ви вименд, савитий в наперии не состов др. диц. в не замосии, занятий и живун, не прид достави, на вепрес о запат	9822		1514	20 1724 3	10 1316 1	31 1451 8	11 2 11 229	322 1	39 1	18 3	69 2 23 23 22	11 24 15 3	15	14	26 18 -	26 - 8	10 67 44	17 92 68 5 15	5 70 40 2 10	8 4 82 12 54 4 6 1	78 78 98 6 32	28 28 81 26 3 10	60 11 65 147 5 11	547 24 73 58	39 1 47 325 42 18	276 11 86 804 35 47	12 1 67 2133 79 15	-	3608 141 591 14094 46 94	499 6 61 8 574 r 16565 g 152 e 112 m
**TOTHER, THE REPORT OF SERVICE AND SERVIC	(3, Занятие только и с-х. занат, в с-х. кай в гланы, занат, занат, в с-х. как во кланы, занат, занат, только в песамых, кое зан ве имеюи, занатий и макуш, в редотак др. дпп. ц, во имеющи, занатий в жанущ, в этрух, доходы, д, ве ответител, на вопрос в взан.	1104 8	5 11478	1 1584	45 1687	1366 10 1	18 -69 1524 3	20 8 221	47 267 41	97 1	16 1 82 127	17 29 3	20 38	10 16	13	33 26 —	33 35	43	70 61 4 5	100 1 47 8	1 17	99 153 21 13	103 39 4 5	61 141 34 10	72 58 18 3	388 388 32 9	950 47 25	168 1 2268 175 28	2 1 2 1	43 750 15520 108 60	969 6 41 8 806 г 18216 д 289 е 77 ж
·	отоператик услудог, податого с с-х. податого с с-х. податого с с-х. податого с с-х. податого с с с с с с с с с с с с с с с с с с	6290 6290	00 6439	9 1058	4 8 162 8 162 5 11058 9 28 9 18 4 12383	9546 9546 13166	39 276 310367 2 6 2 314111	77 77 54 7 1610 8 4 8 8 8 8 1 5018	1923 18 16 1730	205 4 69 644 12 4928 5	783 	136 136 156 4 5	121 121 105 228 5 17	29 137 72 4 3801	15 91 149 17 5147	8 267 110 ——————————————————————————————————	231 27 9423	86 523 263 263 9 28	100 478 501 10 75 21416	72 4 562 40 260 61 48 3	11 18:10 109i 4 30:13 2i 70 6i 2290:	439 82 520 1152 50 135	246 17 246 17 41 20053	250 29 383 1104 51 93 23122	2457 95 440 523 30 39 16355	147 11 319 2983 105 90	1522 54 482 5990 171 183	78 6 - 475 2 12983 3 822 160	6 1 1 29 15 16	24934 691 4546 93227 299 453	2649 6 376 8 3603 r 109552 д 612 е 787 ж

11. Распределение городского населения Костромской губернии

				Ę	Α	. •	Ħ	P	Е	2	E	Л	E
	Название главных групп	до 10	а. В	011	s. T	2 - 15	а.	14 x		15 x		16	
k	занятий.	н. п. н	. u. m	n.bs		Light	. o. w.	n _e x	E.M.	п ж	R. 81.	E. ×	ы
-	1	2	3	4	5	6	7	8	9 1	0	n jī	12	.3
	Пос. Большие Соли.	i	-	1	-		1	-		and a			
a 6 8 1 A e 22	Лица валят только в с-х. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	146	=	1 31 31 36	41 45	8 -3 9 26 -7 - 53	30 30 8 -	2 11 10 -	7 2 19	11 1	2 19	1 2 9	14 2 11 2 29
	Город Буй.		1		1		ı	ł	1	-1			
a o a	Лица запат, годаю в с	974	978	<u>+</u>	-		2 10 165 1 178	3 1 4 11 55 -	9 54 64	3 2 29; 44	24 52 - 82	6 2 4 53 14 - - 79	65
l	Город Галич.						000000000000000000000000000000000000000			ı	H		
2 6 B I A e 30	Лица запат. 70 льно в С1. запат. и сь заи в галов. тап. запат. и сь заи в галов. тап. запат. тапла и посъемен до тап. и в имеющие вадетия и жизущие на срестата други жиз. Папат во вмейните запатия и жизущи да по темпорато доходи. Дида не отрет. на голуро с запатия.	867	802	8	9	5,		11 -7 70 4 5	18 11 22 12 63 1 -	17 4 1 13 32 2 4	16 8 7 13 43 	16 5 11 49 33 2	18 10 13 28 33 1 5
1			1										
a G F F F F F F F F F F F F F F F F F F	Лица не имеющие занятия и живущи их нетрудовые доходы	296	-	11	.4	-2 50	65 65		20	-4 6 7 2	8 -5 22 2 2 -	12	S 1 1 6 6 12 - 28

1. The control of the

по главным группам занятий по переписи 1920 года.

	H _	E	11			В	0		-	(M		_	al China		Все	rol
	- 1		_				_			10 -41	730.		and the			ROB	р.		[
. n s.	п	ti II ja	ир	n. 3	K. II. 3	14.4	6. L.	и. ц.	е п. 23	24	25 F	1. II 3	27 H	28	29 H	20 E.P	8.Q.	з2	ж. п.
11	15	16	17	18	19	20	21 !	22	23	24	20	26	21	25	29	30	51	32	00
		- 1		1	- 1	j			ì	E			-				ı		
6	9	1	13	1	12 6	-1	10 3 6	3	36	2	46	3	43	3	26		900	35 13	225 39
7	1 5	1	18	2	17 21	4	6	92	11 25	2 4 16 42	46 5 14	12	43	8	29	-		66 192	55 115
4	4	_	4	-^	6		10	_	28	1	22	1	20	3	34			227	376
-1	2				3		1	1	6	1	4	-	8	1	11	١,	1	14	48
						-		-	113	- 66	99	451	87	27	86			547	858
32	23	12	40	14	65	10	41	46	113	00	99	40	0,		au			043	000
			Î	1															
4	4	6 11	23	14 27	62 5	27 39	72 5	18 70	121	11 20	88	15 14	64 2 5	26 2	46	1		140 191	490 21
64	41	12	14	39 234	24 183	55' 282	28	. 115 522	32 142	55 282	12	26 114	5 36	37	23		1	326. 1785	122 794
5	15	7	23	4	101	1	150	1	299	2	138	4	87	18	149		-	1452	2895
,		-	-	2	3	11	10	1	11	2	-6	2	-6	4	17	1		12	54
	68	167	167	220	270		260	727	606	372	315	176	200	98	236	3	1	3888	3876
80	08	107	107	320	370	900	303	121	000										
	ı																2	410	
8	21	2 24	23 16	16 24	50 22 71	20 43 62	87 21 51	22 48	162 46 70	35	150 53 63	, 13 84	151 39 34	27 8 39	99 26 20	Ε	1	159 193 517	837 253 899
44	19 39	8 71	38 30	41 469	71 214	62 184	126	135 347	151	236	104		72	62	48	3	2	1295	920
15	16	7	12		49	4	56	1	103	2	77	9	60	20	141		3	1427	1847
1 2		_1	3	2 0	4 5	- ₉	4 5	1 4	8	2	9	2 3	14 4	6	-6 4	3		1 37 58	134
78	99	100		261		322		558	546	415	460	225	374	166	409	6	7	3686	444
														ĺ					
								١.,			90	6	74	9	58	4		75	378
2	- 04 m	6	-6 -20	3 2 20	17 3 42 53	3 3 27	29 26	11 5 60	72 8 51 35	7 6 52	90 7	6 3 32	74 10 13	5 14			1	27 214	17
9	14	7	37	14	53	46	49	81	35	44	12 25		13	28	13		F	321	25
5	5	6	3	2	10						16			9			1	462	60
2	3	3	- 2	1	1 2		_3	-	1		-3	3	-8	2	37			61	7
22:	34	37	68	74	128	85	123	163	191	114	153	86	143	83	154	6	2	1169	152

	Название главных групп				P	A	C	п 1	? I	l J	Е	A	Е
ı	занятий.	до	10 π,	10-	11 a.	12	13 л.	14	A.	15	А.	16	ä
		м. и.					þs. u.						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
- 1	Город Кострома.						1				6		
8 6 B r 1 e at	Лица ванят, только в гх занят в с.х., дак в глави, ове, а занят в с.х. как во торь, зан, ванят, только в всезыем, кол зан, ве инсоич. бан, и жин, на ср. др. д. бе виссоиц зан, и жан, на регр. дол, и е ответ, да вопрос о занячия.	5332	-	3	-	-	27 1078 38	56 -4 72 366 29	61 41 42 440 21	68 1 35 158 205 23 2	78 12 125 308 14 2	39 14 311 116 25	64 66 261 215 9
	Итого	5332	5324	1044	1160	1152	1231	527	564	487	5 39	506	615
	Город Нерехта.				į								
a 6 B F II o A 6 A 6 A 6 A 6 A 6 A 6 A 6 A 6 A 6 A	Инца зацят. Только в ст	592	605	- 104 5	119 6	1 114 12 5	2 156 18	- - 57. 4.	- 63 1	1 - 10 42 2	 - 5 44 4	1 - 24 93 2 -	28 42 3
	Итого	592	605	110	126	132	172	63	65	55	54	60	70
	Посад Ларфентьев.												
8 6 8 7 8 6 8	Анда запят, только в о-х	-	125	-	19	29	-	1 1 15	1 14	- 13 -	- - 2 15 -	1 2 10 1	1 - 2 16 - - 19
	Город Солигалич.										ľ		
20 B C A C &	Лица запят, только р сх	_ 461	- 481 -	- 111 5	- 96 2	3 111 7 2		1 - 2 48 1 2	- 5 43	12 35 3 1	1 1 6 44	1 22 19 -	1 - 17 42 8
	Hrere	461	481	121	103	123	146	54	49	51	57	44	63
	Город Судиславль.												
а б в г д с а	Лида влеку, только в сх. влаят, в сх. мак в слави, зап., запят, в сх. мак в стави, зап., запят, только в втор, вап влаят, только в всерения условия, не писоущ зан. и жев. на ср. др. д. не влозица зап. и жев. на пр. дох, не отоку. На вопрас о влатия	99	98	24	- 23 -	14		1 1	6	- - -	-2 -5 1	-4 -4 2	4 1 4 2
	Итого.	99	98	24	25	19	23	6	12	6	8	10	11

H	11	E		Π	0	В	0	3	Ρ	Α	C	ĩ	Λ							Ī
	_	_		ş -		25-		Ρ _			40 a.		59 JL	60 n c	юлее.	Hei Box		Все	r 0.	
м и. 14	ж u. 15	м п. 16	17	18	At. 1.	ж п. 20	ж. п. 21	и п 22	28	ог ц. 24	25°	м ц 26	ж. п 27	м. п. 28	ж п. 29	M.II 30	31	32	а п. 33	1
25 15 56 292 54 20 462	32 79 377 103 24 1	2	758 115 54	169	374 1740 344 116 12	250 1136 9 134 13	458 98 2	788 1982 11 185	20 535 1920 824 148 13	10 83 2	476 1139 707 162 6	11 460 986 20 78	10 136 646 691 375 14	8 189 466 86 242 3	202 4 3 180 180 972 17	1 7 5 1 12	1285	596 270 2953 8313 8377 1022 45	2681 56 2171 8672 12700 2056 77	
2 27 9 -1 39	47 18 2 1	2 - 51 8 1 2 64	1 1000 14 2 -	1 1 97 5 1 2	-5	1660 4 -2 92 1 -4 103	2002 1 188 631 184 228	4 5 1 264 8 4	210 179 23 6	13 -3 216 2 9 2 255	12	7 1 2 130 5 5	9 -45 129 29 5	5 2 68 16 18 3	2384 5 35 151 58 8 252	27 - 1 1 2	11	21576 40 7 10 991 992 63 25 2128	28413 41 1 911 1775 187 39 2954	
1 -3 7 1 -1 12	/1 -5 6 -12	9 3	1 1 1 10 10 1 23	12 1	6 1: 34 10 1 1 1 53	3 1 2 12 1 1 1	1 1 18 22 - 7	6 6 1 43 1 - 2 59	20 39 2 70	31 31 1 4 43	15 	9 3 23 2 1 4	14 16 35 87 7	7 18 12 1 1 1 40	66 44 8 9		2	36 13, 5 154 240 5 14 467	50 4 2 140 411 23 27 657	
25 17 8 1	1 1 - 29 10 2 43	-1 27 7 1 1 37	1 2 5 69 18 6 1	3 1 51 1 8 -	3 6 123 41 11, 2 186	2 4 2 72 72 8 1	7. 88 71 15	4 13 25 166 4 19 1	21 2 7 105 121 19 —	9 4 9 184 — 14 2	25 - 3 67 111 21 2 229	3 3 7 86 6 13 —	25 1 2 70 107 40 1 246	6 -2 34 23 30 1	18 	1 1 2	2 2	30 26 47 634 844 113 18	103 6 28 623 1415 207 13 2396	0 1 1 1 0
2 1 9	3 1 8 1 1 1 1 1 1 1 1	- - 5 2 -	4 1 3 5 1 —	1 6 1 - 9	11 12 22 5 2 -	-4 -8 -	12 8 12 5 1	5 5 15 28 - 2	27 4 17 12 3	9 5 10 16	252167-033	5 3 9 10 - 1 28,	21 2 4 3 10 7	7 1 2 7 4 6 1 28	22, 11, 31, 11, 41, 14, -	11.1	1	41 15 43 88 152 9,	143 7 81 85 244 31 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

a 6	житянає 1	<u> </u>	0 л.	10 1									
	1	M II					13 .2	.1		15	_	16	
		9	A. E.	M II .			# B 5		9 1		в. п.ф 11 ц	12	13
					3	v	1		1	10	**	1	10
	Город Чухлома.								ı		Ě		
Brack	Лид запят. голько в с. х. аният. в с. х. зав. в плави. зан запят. в с. х. зав. в плави. зан запят. в с. х. зав. во втор вив запят. только в несольк. № 2. зан. не имеюти, зан. и жине, ив ср. Др. а не имеюти, зан. и жине, ив ср. Др. а не имеюти, зан. и жине, ив ср. Др. а не имеюти, зак. и жине, из развития		259	56 16 1	- 67 11	- 59 7	- 67 8	2 25 4	- 2 22 4 -	-1 -6 13 4 -	- 1 5 23 	16 10 -	7 29 2
	Итого	288	259	73	78	66	76	31	28	24	29	30	40
	Итого по селениям городского тина губернии в новых границах.							ı					
REBERRA	ARIA SGRET. FORLED B CX. REART. B CX. NEE B FRADE, JAH. RELET. B CX. NEE B FRADE, JAH. RESERVED B NEW MAYER B CD. JAY. BE HEROID, SAH. MAYER B CJ. JAY. BE UNDOWN, SAH. WE KIM. B CJ. JAY. HE OTHERS. HE SOUTHOUGH OF SERVER B. REST. TEATOR. HE SOUTHOUGH OF SERVER B.	9179	_ ■182	45 - 1,746 52 18	23 1835 63 11	40 37 1880 72 15	130 7: 2 63 1914 80 12	84 10 109 671 43 8	95 73 732 29	97 54 88 247 392 36	.19 22 189 563 27 8	78 9 500 253 30 3	117 12 88 35 421 20 8
	Нтого	9179	9182	1862	1977	2001	2208	926	937	822	936	907	1051
	Город Варнавии.			.1							1		
2 0 B C X C X	AMER SARST, TOASED B CX. BERET, B CX. ERRE E F.ABE 446 SARST, B CX. ERRE E F.ABE 446 SARST, TOASED B EFFICIAL AND INF """ """ """ """ """ """ """	- - 226 -	191	34	-1 -47 -1	1 42 2	1	- 1 24 -	27	- - 15 15 3	2251	-1 13 13	3 16 7
	Итого	226	191	34	49	47	45	25	28	23	31	18	28
	Город Ветлуга.								ı		1		
26 8 7 4 6 18	Пида важит только в сх	712	 -26	2 - - 118 18 -	160 22	1 151 21 -	1	2 8 58 7	16 - 57 11	.0 2 1 19 38 38	15 1 2 3 54 8	12 1 4 22 28 6	20 6 22 38 2
	Hroro	712	726	138	190	179	207	86	86	73	83	74	95
	Город Кадый												
8 6 B r Z 6 W	Леца балёт, телько и с. т	-	-	32 —	23	25	- - - 35 - -	9 -	2 - 15 - -	6 2 - 3 4 - - 15	12	7 1 2 -	13 - 3 - 16

H ==-	11	E		U	0	В	_0	3	P	A	c	T	A	М	Ц.					A
17			19 a.	20	24 a	25-	29 s.	30-	30 a	40	49 л.	50 -	59 1.	60 H	is ace.	Her Bos	74. P.	Все	1.04	i
14	ж п.	16 16	4i. 0	11 Mg	# L	20	4. 0.	M II	£ 11.		28 11.	чп	A II.		A. D.	кв ј	н п.	и п.	di H.	Ш
12	1.0	. 10	1"	10	19	20	21	22	28	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Ī
					1							3	1		ì		Î			l
1		5	1	550	-7	12	12	25	28	10		9	26	9 3	19	=	1	25 127	121	
20	.4	22	42 14	38	57	40	6.	1.2	77 64	5 86	3 46 57	65 65	27	29	15	1 2	2	30 459	11	Ш
-1	10	-1	I I	4	21 5	5	27		1 7	86 1 1 2	57 8	2	47,	4 7	49 27	2	1	460 52	760 81	41
26	25	34	60	56	0-	-	105			1 -				4	4		2	.8	21	Į
	20		00	36	95	59	103	173	180	108	143	90	112	56	114	6	6	1120	1350	ł
																	old Bro			
52	78	46 39	106	11"	307	111	472	118	1038	122	1102	109	957	163	499	5	3	1187	5069	11000
52 23 75 500	78 12 110	H9	272 1223	20	39 38	100	35 427	243 1160		139 1216	83 580	63h	200	268	35	1 2	-	822 4211	421 2985	
121	572 195 33	93 52	214	39	633	1878 17 153	871	592 22	2702 1689	2629	1609 _j 1314 _i	1501 4J	936 1211	760 195	37.1 1748	1.7	7	14206	12971 22531	
5	3	8	69	18	31	28	31	12	216 44	115	232 30	103	495 41	o4. 19	1277 59,	16	6	1388,	2842	
803	1003	1083	1926	2384	4348	2766	4050	5315	6485	4255	4950	2508	3908	1774 .	4022	52	33	36637	47016	ļ
1											ľ				J		ı	1		l
1	1	2	4	6	_6	5	13	3	13	8,	19.	18	14	11	а	-	Į	52	906	
1 2 16	~2	2 16	5	10	3	11 3 47 2	1 46 36	7	-1	11		18	_	2 2	-]		_	45 23	10	
1 5	14	2	36 8	55 1 8	69 18	2	36	80	58 48	72	26 68	46	13 48	34	49	H	-2	379 358	289 5.4	
-	-1	ď	Ĩ	1	Ť	3	1	10	4	-16	1	-6	48	10	12		I	67	29	
26	20	25	54	85	102	72	100	110	125	108	119	70	84	57	72		1	926	1049	
- 1	ì		- 1		ı		ı		ı		-1	ı			Ĭ	1	J		ļ	
5	7	8	23	32	55	21	73	19	178	13	167	15	165	16	96		1	169	842	Į
5 2 3	15	6		23	55 9 48 149	38	73 22 45	3h 87	17	20' 85	28	54	17	20	20		-	321	38 279	4
25	35	53 21 11	35 77 13 1	160 5 6		21 24 38 152 2	55 57 14	247	101	3	167 28 52 52 57	54 138 6	17 27 61 12	20 58 14 17	15 126	1	-	1056	564 1705	6
1	3	2	á	1	7	4	2	-3	14 4	4	7	5	12	17	49	1	1	1.0	175 271	4
72	92	108	154	251	339	243	276	397	476	301	317	223	288	130	303	1 .	4	2988	3632	
ij	- 4		1	- 1		- 1	ł		ı				ı	1			ŀ			
3	12	6	.2	13	1i	12	29	27	48	24	32 12	19	29	34	26		1	152	256	3
		1		=	9	-	-9	27 12 2 22	-6	9		5	.4	2	_1	_].		32	35	0
-	3		3	-4	13	-6'	7	22	14 10	10	9	2	81	6	29 29		1	8 215	69 284	1
1	2	1	1	2	4	-	2	*	-4	}	8	-	6	-	7		1	- 4	31	2 2
4	18	9	20	19	67	18	51	63	82	47	71	36	55	50	79	-	1	470	684	
			- 1	- 4	- 1			- 1	P		į.	1			8		ä			

				1	· A	C	П	P	Е	A	h	Л	В
	Название глайных групп	A0 10	X 1	0 11	a. 1	213	л.	14 A		15 A		16 a	١.
			к. п. х				. п. м	. п. ж					
2200		2	3	4	5	6	7	8	9 1	10 1	1	12 1	.3
	Город Ковернино.				-		į	- 1	1		ı		ļ
8 6 B r H e %	Hung Sahat. Toadeo B C. 1. Samet. E C1. Each B Card Sah. Samet. B C1. Each B Card Sah. Samet. B C1. Each So Step. Rad. Sahat. Toadeo B Weedleck. Nos. Sah. Be immorn. Sah. E Med. La Cp. Ap. 2. Be emergin. Sah. Each Each Cp. Ap. 2. Be other. Ha Sonjoe O Sahaten.	-	212	- 1 44 1	-1 -24 1	1 34 -	25 25 2	6 3 4 9	3 - 8 -	2 1 6 2	5	2 2 7 7	8 2 1 6 3 1
Н	Hanto	200	212	46	26	36	31	22	11	11	10	13	21
	Город Макарьев.				ĺ		1						
2 6 8 7 4 8	Инца ванят. только в с.х занят. в с.х. как в глава. зан занят в с.х. как во втор дая занят в с.х. как во втор дая занят. только в несолься хов. зап. не имоод, зан. и жив. на ср. др. л. ко инсоць зан. и жив. на ср. др. л. не ответ. на непрос о закатии	774	824	5 - 127 15	11 - 24 10	30 - 2 114 6	111 9 2	27 4 4 38 1	38 1 45 3	30 10 29	41 3 25 25	23 6 19 15 3	43 1 12 10 27 7
	Итого	774	824	147	145	152	162	74	82	76	74	68	101
Ш	Город Унжа.	P			ı	į		- 1	- 1				
a 6 B r i e	Лица занят. Только в с-х главел. Зап занят. В с.х. как в главел. Зап занят. В с.х. как во втор. зап занят. Только в несельсится. зап. е е имоющи, кал. в мак. на ср. д. д. е и е имоющ. кал. в мак. на ср. д. д. е и е имоющ. зап. и пр. д. к. е и ст. д. с. д. е и ст. с. д. с. д. е и ст. с. д. с. с. д. е и ст. с. д. с. д. е и ст. с. д. с.	146 146	123	26 1	- 1 38	87 	4 - 1 41 - 46	7 - 5 - 12	8 -4 -4 -12	17	13	12 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	19
	Станция Шарья.	1											
8 F A e ak	Лица занят только в сх	282	268	- 53	56	- - 2 42 -	- 2 44 -	1 15 -	2 13	 5 10	1 10 -	- - - 6 -	2 - 8 6
	Итсго	282	268	53	511	44	46	17	15	15	12	11	16
	Итого по поселениям городског типа отошедшим от губеринк.	0											
a 6 R T E W	Лица занят, только в сх	7. 247	2478	1 2	472 34	7 445 28		51 	68 - 5 169 14 -	68 6 6 48 98 7 2	90 1 5 10 121 11	i	14 3 22 62 84 10 1
-	Recent of the	. 247	2 247	47	528	525	572	246	251	230	238	207	296

Н	H	E	1	I ()	В	0	3	P	A	("	ľ I	A I	ű.	_					П
1 .17	z.	18	19 A.	20-	-24 л	25	29 л	30-	-39 д	. 40	49 a	50-	-51 л	50 n	бел		епа	Ве	6 5 0	
ы п 14	ж. в	и. п	јж п I 17	м. п 18	_р а. п I 19	w. n	рж. п 21	н. п 22	ж. п 23	и. п. 24			а. п		36. II	M.B	H.H.	и. п	ж. п.	1000
14	10	10	11	10	19	20	21	1	20	24	25	26	27	28	29	80	31	32	33	84
2 1 1 2 1 -	2	2 5 2 7 - 1	8 6 4 17 33 1 1 39	6 8 2 29 1 —	49 12 3	1	31 26 4	77 77 1		40 1 1	-	27 27 2	10 30 10	1 1 18 4	18 -7 45 29 		_	90 51 16 266 296 17 4	144 15 12 167 449 63	6 B c
10 2 12 30 113 —	32 3 17 18 6 1	5 6 18 47 8 3 1	37 6 39 55 7 —	12 10 27 80 1 —	80 12 91 70 14 3	4 5 36 58 -	48 24 4	22 23 108 130 3 1	240 11 80 77 28 7 -	26 94 98 1	219 9 41 26 21 2 -	13 17 63 89 4 1	187 4 21 16 51 10 3 292	15	121 3 6 18 125 29 5	1 2 3	- 1	200 103 898 631 1149 47 9	1221 59 250 330 1432 87 11 3497	6
2 1 - 8	100	2 1 2 3	11: -2: -1: -1: -1: -1:	2 4 3 2 2 2 - 13	29 2 8 2 1 1	26 33	36 3 2 6 -	6 28 11 5 1	69 1 1 5 2 1	9 24 18 6	59 5 2 1 4 - 2	10 24 6 1	60	18 14 5 7 2 - 1	54 1 1 26	1111		95 101 46 28 219 2	371 12 17 19 240 1 3 663	a 6 B r A e
7 2 9	1 7 7	1 2 40 - 1 - 45	2 19 8 29	2 10 4 88 - 5	35 56 1	1 15 5 103 1 3	36 96 3 138	3 6 2 191 3 -	40 110 4	3 5 1 89 1 1	7 16 53 3	24 1 1 1 -	7 - 5 30 1 - 43	1 1 6 3 2 -	37 2 40	2 - 2	1	21 40 14 562 416 16	35 - 171 796 14 - 1015	8 F F F F F F F F F F F F F F F F F F F
26 5 18 99 39 12 2	63 6 36 75 56 8 5	26 23 31 166 31 18 5	97) 14 86 200 42 2	73 65 61 418 10 19 7	242 38 153 387 169 14 5	49 69 87 406 5 10 6	301 23: 88 252: 246 27: 5	88 125 220 755 7 21	576 35 157 326 316, 36, 10	86 104 197 490 7 28 1	581 28 71 144 237 20 15	108 63 129 326 14 15	482 12 39 79 226 41 14	105 37 34 177 60 52 10	9.9 7 .6 59 437 128 17	1,131 4	- 1	779 502 827 2980 3834 257 42	2959 162 673 1615 5522 378 81	a 6 c A e as
201	244	300	454	653	1003	632	942	1217	1456	908	1046	651	895	495	983	7	4	9221	11390	

12. Социальный состав городского населения

-,				_		_	_		Pa	сп	ре	де	701	(R)	H	a c e	дви	n a
d. 11	Название		кои васоле		Pass	-9HP	1	Gny	жащ	ze. /	11 : (00: 01)		Хозя наемн	osa (ea Sea		1 C8M	
(H 7/2)	уездов.	T= 1	н -е	n 90	FR		= t	N n	W 10		11 12		M. n.	= , '€	1 90 1 .	M III	₩.	D6.11
21	- 1	2	8	1 =	5	1 ,	7	8	9		11]12	13	14	15	16	17	18	.5
1017 1567 8910	Больш. Соли Буо Галич « Колограв Коогрома Перехта Парфилсы Солигалич Сущелавлы Чухлома .	35% 36% 1169 2157 2125 467 1712	59 516 516 516 516 517 518 518 518 518 518 518 518 518	2694 (944)	522 6 153 4 315 46 160	20 375 8 462 5 -67 3 148	714 83 1978 81 432 19 232	849 37 ; 578 78 389 75 342	709 352 5650 1 502 99 872 74 218	177 761 149 500	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	44011	106 934 77 61 110 + 8 116	28 93 103 24	177 442 1107 325, 2635, 142 89, 203 171 140	98 149 206 49 426 13 10 12 19 23	184 122 818 189 1508 21 74 25 86 103	282 471 1023 238 1934 34 44 37 105 126
ı	Úroró	36637	47016	83653	5684	651	1233	9177	9026 1	8203	6 50	56	2221	3273	5494	1005	3290	4295
11 12 13 14 15 16	Коверкин .	2587 740 2587 491	1049 8632 684 850 8497 663 1015	1975 6620 1154 1590 6084 1154 2481	57] 889 28 29 406 18 577	22 116 65 11 148 5 15	79 505 93 40 554 19 19	268 760 24 186 482 32 195	264 654 16 149 508 30 145	527 1414 13 3.5 900 62 343	1	6 1 1	84 313 146 131 192 136 40	21 628 53 4 461 96 11	105 941 179 168 (53 232 51	11 127 18 62 202 78 12	70 323 246 144 844 275 25	111 450 294 206 1046 353 37
ı	Hyoro	9221	11390	20611	1299	385	1684	1945	1766	3711	5 28	33	1045	1284	2329	570	1927	2497
l	Beer	45858	58406	104264	7983	6036	14019	11122	10792	21914	11 78	89,	3266	4557	7823	1575	5217	6792
ı							13.	. C							ьско			пин
ļ	1	2	8-					, 5		10				15	16 14260		18	19
		801-41	30019	1 2469 1 8733 64409	1921 1941 420	2156 1527 1017	1077 2407 1460	196	126	1 08 2.6 703	1 2 2	0 4 1 . 5 3)	.222F 5748 1911 F 841 7	5.02 7086 2151	20.56 20.56 20.50 10.65 13137 10013	106 4 106 4 4211	1300 1, 24 15575	52010 22516
	Maor	266092	373399	639491	7391	9465	16856	3088	5840	892	8,16-9	3 60	79587	38335	117922	44318	169658	214176
11.01	Варнавино Ветлужски О Коверинис 1 Макарьев.	# 64024 # 75058 # 31344 *) 3548	179913 8 90010 0 45346 0 47292	148937 163968 72686 82778	1.108 978 387 566	1094 1015 625 1201	2200 1990 1011 176	771 771 27 271 27 271 27 25	0 844 5 959 2 813 5 585	16. 167 35	1 - 5	-	2223	1 151 3 to 10	126266 126686 13936 13940	#13831 # 5572	142565 {20029	2×01
	Hro	8	258562	46336							1 10	17 27	' _j 6364'	16929	80570	38194	122589	160783
	Bcer	470894	631961	1102855	10430	13400	23830	:1509	8 8541	1363	9 26	136	143228	55264	198492	8251	292447	374969
1	Прян	e 4. B	виду	TOFO, 9	то ра	spac	ioxics	B)	элась	no ;	ездв	m, j	re-Biu	TIO TE	ны в	COCTAB	Гале	Ackoro

Костромской губернии по переписи 1920 г.

иской	_				=			72	0 1	<u> </u>				_	-			
								Trong or	*****	2 v	·	900	*					
HR-	H H H	кско-11.	Дукоз	80H -	Apr	TOI	п	poes	нице				n.					
H .	É	=	. =	=		22	£ .	-			-2			H	E .	-	T	e. =
8 2	4	8:		0	2	€,			£ 3		-4	ž	×		8	N I	. 4	٥
28 23	21	25	26 2	15	19	30	31	32	3 ⁺ .	r 37	.6	37	25	367	140	a a	4.2	15
5 1	1 48	62	.0	6 11	٠,		1	_					346	.52	29+	. al	231	31
4	9 58	62	7	1 .	31		31	3	1	4 .		115	974	47%	953	179	.417	14
24, 5	9 73	12	10	Ice	31		31	3		4, 1	1 >	17	96	194	044	- 66	3,0	
5 6	0 1%	247	9 -		2	2	32	3 :		7 2	51	1 :2	3832	G 73	1000	90-10 11 K	1.70	It :
7 10	0 150		5	5	5	'	5 .	9	3 2			41	154	1-5	213	116	2296	13
9 '	9 29	. 8	2 -					2	2	2 1	. 1	2	13()	98	197	5.	149	1
3 X	1 1	1.0	7	. 7	10	- (7	ì	3 1	11	39	298	259	2	172	30.1	6
88 135	2803	4159(1	56 1	1 167	1131	2	1133	38 9	12	6 190	243	433	9179	9182	18361	5454	13349	188
		90	61 -	- 6	43		4%	1	5				926	191	\$17	.32	120	3
_7 100	3 161	269	5	. 5	77	1	77	9]			31	15	1'2	134	_66	4,5	150	1
		1981	5 23 _	- 5.	21		94	1 '	2.	5 0	7.5	20	200					1
18 -			4	4	1	ı	11	T	1		13		140	123	369	73	117	1
12 10	14	30		1	- 1,					-			282	203	KXU	119	027	131
43 253	342	595	47	47	153	- 1	153;	4 3	6 4	0: 42	81	123	2472	2478	4950	1362	3044	441
404 4000	Of AP	arre also	nol as	oxal	35	ا	<u>ب ال</u>	olan	i obse	clana	204		eacra!	saccol	NO A S	0040	lecono.	020
1311100	3140	4704	U3 11	214	2	-	5II.	0,13	ulion	pleor	0.24	330	11001	11000:	23011	0010	10000	2021
- 41	1					1	. 10	1				- 1						
										1 15	1.30	37	25	39	10	. 41	40	12
											ř.							
7618 82 699 41			99 J	164	971	-	9:1	4, 9	3410	1 70	204	La.	15_98	1 798	195 69 27098	5948	8527	141
		12cg1 59692	12 -	1213	20		860 5	16 27	9130	4, 25 5 222	527	749	17269	17518 ₀ 19864	39527	7423	12976	175 228
551 47	83	130 1	15 -	113	81	-1	P1 1	3 4	9 6	2 86	114	2301	8658	8844	17502	5026	7022	120:
698 17			81 -	81	45	-	40 -	7	3 2	5 252	221	47¢	6561	66.29	13250	3490	4917	840
φ.						- 1			1		22	23.		F	农.			
臺 383	1047 1	1430 8	69 2	871	334,	- 3	34,11	5 74	2 85	7 809	14	22	33876	35353	990	40512	55739	9625
		~	or. 10	1	~=		0.5	-1				ro. #	0400	LOTTON A	10100	000.3		0.07.1
744 50	42		1, 1	112	13		62	11 4	. 12	79	170	219	3636	3125	5755	11619	16366	GPS
384 46			96 - 2	111	57	=	57 6	2 10	7 1	91 60	112	1311	95.2	1478	19891	4475	6496	1076
	- 1											_					,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
		445	58 10	468	165	- 1	65 14	4 35	3 497	453	737	119	2900	34399	2729	30327	44153	7448
785 155	260	710 93					P	3							12			
785 155	260	41043	1	`														
_	ļ '	Ι,		1	1001		00.25	400	354	262	210	472	376	752	328	70939	99892	731
	1307 1	Ι,		1339	199	- 4	99 25	9 6	1354	1262	2210	3472	146576	149752	296328	70839	99892	170731
The same of the sa	Has Read Read Read Read Read Read Read Read	10 10 10 10 10 10 10 10	дал Вигратов. Вести 1 43 62 3 1 25 1 25 1 26 1 27 1 28 1 28 1 28 1 28 1 28 1 28 1 28	A	10 10 10 10 10 10 10 10	In	In	## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	10	In	The content of the	да при	The property of the property	10	10 10 10 10 10 10 10 10	10 10 10 10 10 10 10 10	10 10 10 10 10 10 10 10	The content of the

движение населения	H C COARCO	######################################	報義 1 日報報表 218 2288 888 1719日 〒1 189日 488 1 281日	888 g 1888 888 g 1888	200 100 100 100 100 100 100 100 100 100
ия по Костромской	w. grantoso.	#5##6#### #8############################	24 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	762 18843 848 8868 828 8484	246 - 129 -
иской губ. в	B ceatchers Unche Unche In the life in 6		2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200
новых	"(B) 15 16	25 100 110 100 100 100 100 100 100 100 10	1953 1459 1355 1418 1418 1418 1418 1418 1418 1418 14	500 1844 1775 1500 1854 1778 1500 1855 1786 1500 1855 1786 1500 1850 1850 1850 1850 18	550 210 210 210 210 210 210 210 210 210 21
границах за 1914	Service Servic	200 000 000 000 000 000 000 000 000 000	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3849 544 1 2 2 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1894 (1999 5200 520
22 г.г. (по уе	untanta yachu	######################################	25	27. 24. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25	495 10.5 30.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.1 20.0 20.0
уездам)	3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3		12 HO 10 S + 2 S 10 S	\$2500 TANA SA	-

- 78 -

84 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	446 446 446 446 446 446 446 446 446 446	25 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2007	
설립론복증립플루함	\$3835E35E	987965378		2
82 52 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	873813438	8225445		in.
22 20 21 21 22 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	481218418	4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,0	95993637	A,00.000
2 25 7 5 2 5 1 Hg	881739399	224857828	. 출동자 1 전체 4월 일본(금과원연조)	ry6-puga ry6-puga
8 55 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	28234446	_857357323	Biographic and the property of	пределах г
# 11 .4x#	11 4488	. 1 53429	703/10130	Эше
81 SERVICE PROBLEM	\$4525555 \$4525555	F25525 18	200 100	in a
F 4845 885 88	68545548	18863474B	- NUSES BES± - 8 - RundEsilve - 8	
1010 10 11100			- ಕರ್ಗಚಿತಕಿಗಳು ,	001
84 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25	557577555 557577555	99745(5)6	CIRIUS.
의 원칙을 가난 필립 단종	검당학기활성본점률	REASERSAND.	100 C	Racez
표 렇겠었고싶다를 다고	88884488E	폭력은 목명 극 충돌회	584851234 584851234	1 ПО
8 217452448	\$55 5 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	888866845	25 1 25 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
25 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	#8586449 <u>4</u>	9848385 4 4		
के अध्यक्त	TITTESE	` . ~ ki - 25 *	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	ipood:
8 888888888	385 385 388	865994479	A CONTROL OF THE CONT	M TO
* 25 <u>2</u> 25225	도움 ^R _축청동물공	382828888	285136378 B	
S 등호기기 수립답 수명	84827288214	_89821755±5	875 - 65 - 65 - 65 - 65 - 65 - 65 - 65 -	X TR
트 램류(학료함께 등		항품병단면관리학자	1982 1982 1983 1983 1983 1983 1983 1983 1983 1983	примерно такая тасть
<u> </u>	트립턴 , 목록됩실함	물질환경실적으면됨	A 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	овде
○ #B±2E8895	- 왕원을 중국학자용 (F8888884	828276CE3	Madi
♣ E84485555	_ 분석다 질륨였고용_	268787822	15.2 175.4.1.18 1.0 175.1.18 1.0 175.18 1.0 175.1.18 1.0 175.1.18 1	T. 85, II
. x a	. H 1-01-020	LE lacade	11 729XX #	
ละ=รฐร <i>ห</i>	888252824	\$r -\$=348	88988888	Даниых
1 1 1914 1 1914 1 1 1915 1 191	222777222	F785488888		1/2 P
0.0000000000000000000000000000000000000	466 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<u> </u>	584545666666666666666666666666666666666	Нерехтскому ў %
es m	É	Ę	在金 值	ском
He.	ra.31	Neg	0 n n n n n n n n n n n n n n n n n n n	pex3
i bei	CK	į.	frero no 13 Pagan 2 ho 1887 i anga 1887	He
H	0	F	# 6 %	

j		20	3905 3489 3489 17 3327 4064 3156	2271 4962 4962 4048 88855 5774	2330 2005 2457 2457 2457	36.5%
	Suepuiex,	24	1750 1667 1878 1943 1958	2517 2513 2513 3718 3718 3718 2757	1086 1350 1350	193
Ċ,	되고	83	1865 176 1788 1788 1788 1788 1627	2052 2052 2061 2061 2061 2061 2061 2061 2001 200	1183 1011 1078 1284 1280	216 182 193
1 3	об. п	22	9974 4726 361 4402 4260	9032 6266 6266 7051 7051 8837	2064 2747 2085 2516	730 652 500
Ų	число оданинуся. п ж п сб.	22	2260- 2260-	3890 3890 3890 3890 4001 4001	982 994 982 1182	320
m,	п м	20	2500 2466 2466 2464 2166	4638 2009 2009 2009 2009 2009 4257 4257	1001 1001 1001 1334	23080
	decan	191	111 1888	11 888	1818	
Peter September	оком]" поимдо	18	1284 560 1046 1046	1302 650 650 1701 1701 1701	9246 6777 658	132
	х oб. п.	41	2310 2310 2310 2310 2310 2310 2310 2310	5255 484 4845 7254 7254 7254 7254 7254 7254 7254 72	2093 2093 2095 2369 2369	903.08
	ARCTO ACPUE (3. II)	16	1705 1657 1657 1659 1659 1659 1659	2475 2240 2240 2240 2250 2550 2550	1147 1086 959 1303 1159	193 169 192
исствостя	K E	12	1759 1759 1759 1759 1759 1759 1759 1759	2568 2796 2796 2796 2796 2796 2796 2796 2796	1183 1011 1205 1210	193
	ьея об. п.	14	6764 4574 4174 4174	3881 745.2 368 745.2 705.1 7888 7888	2064 2747 20.7 20.7 2449	2568 2000 2000
Плопо	RELEASE THE IN	13	8276 2603 2186 2186 2239 2200 2000	4334 3561 182 3389 3389 3824 3824	992 1353 948 948 1150	322
B Ge	род И. п.	22	25.28 192 193	2088 2088 2088 2088 2088 4041 4041	1072 1058 1058 1299	2000
1	passons	=	11 %8%	1.522	3208	-
1	ополР браков	10	28 1 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	460 600 600 600 600 600 600 600 600 600	924 925 925 927 927 927	182
N 9	ax.	o.	E88 885	1117 1117 1177 1177 1177 1177 1177 117	11258	ı
X T	varidant varidant	00	#5 % 88%	45.2 1.2 2.2 1.2 45.3 1.5 5.5 1.5 1	11848	
ч	w 1	-	888 825	89 307 214 214	11888	11
0	хся 06.ш	9	See 1 ' 1 28 8	151 2553 233 233 4436 4459 4459	1322	1.1
0 1	п. ж. п об.1	0	885 1288	223 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2	1 88 8	T ,
-	род и п.	*	58 E 238	200 200 210 210 210 210 210	1 8648	- 1
a [oronit peacessed	99	· 11001.4	111 360	111	
	овояР остифо	C4	80% 1268	827. 823	623	11
	rol		1914 1915 1916 1919 1920 1921 1921	4.00 1916 1916 1916 1916 1916 1916 1916 19	1917 1918 1920 1920 1921	1914*)
Назвиние	уездов		Вариалин-	Велул-	Коведин-	Кологрин
	B					

8	2694 2537 2537 2694 2694 2694 2694	3378 3367 2647	6221 5862 4012	4637 4493 3687
75	2529 2459 2137 784 1706 1706 1810	1525	2924 2770 2,70	2114
88	2862 2508 2508 2508 1129 1129 1129 1129 1129	1801	3297 8063 2442	2522 2293 1874
32	2500 1599 1620 1620 2035 3673 3673	50005 1189	9759 8311 6480	7545 6813 5134
22	3718 3718 3718 779 1748 1748 1799	2120	3993	2503 2503
92	3881 3881 1923 1874 1874	2213 2213 1667	4944 4318 3308	3826
19	11824	111	HT	
91	145 116 126 126 126 126 126 126 126 126 126	767 165 289	1235 452 464	3100
4	22282 2358 2358 2358	3878 3867 2647	2559. 490. 3781.	4495 4209 3166
16	2859 2889 1996 1117 11403 11403	1577 1703 1835	2858 2369 1801	2089 2077 3719
15	2299 2417 2147 618 618 1145 1213	1664	2938 2536 1993	2132
14	87770 1385 1385 1385 2005 2005 3308	5005 3189	6723 7066 5392	7300 5971 4935
13	4241 8597 870 870 1999 1613 1613	2408 21.20	4329 3337 2642	3598 2353 2374
123	4529 3780 3780 2081 1739 1739 1696	2662 2213 1667	4394 3669 2740	3102 3102 2461
3	11 , '814	T T	-	111
10	1427 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	767	373	287
ds.	202 203 203 203 203 203 203 203 203 203	111		142 284 221
80	6.0011111111111111111111111111111111111	1	369.	888
t-	86644746	4.1	827 459	822
9	88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	111	1036	188 y
10	1889 1989 1989 1989 1989 1989 1989 1989	111	530	21 55 55 21 55
-24	F1518181818181	111	388	255
~	1.1124	711	T	111
63	<u> </u>	111	55.00	828
-	91910 1920 1920 1920 1920	1914°) 1916*)	1915	1914
=				
	Макарьев-	Нерелтский.	Каношем- окий.	Юрьеван,

Примении». В свейк с вименением в 1917 г. трайни туберские по Колограловому учелу дань 4;и, в по Нерехловому учелу 3, Жаким, п. к. применен такак часть и со проступалову и по вкослеваю стопцию студерении.

	20° H		1131 3445 1221 1490	3283 2343 1508	1937	155 155 155 155 155	1664 1858 1137
Э Число мерших	= 8	1938	384	18318	1568	104	759
0 5%	= 1	. 252	2772	1882	1253	1139 763 620	1888
	9.0	150 12199 1213 1213	2420 2420 2532	5822	QEKE.	5,812	15/9 18/9 19/6
Т О Число	= 198	1 E 200 A	2010 1010 1014 1014 1014 1014 1014 1014	00 E E E E E E E E E E E E E E E E E E	8448	669	725 987 927 927
- h		188	900 800 800 800 800 800 800 800 800 800	244 244 244	86.28.28	255	784 812 1067 989
esad o	daca.	1888	9888	8228	857.48	5848	_2488_
- and o	non E	5255	182	148618	25. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 1	500	ASE3
	38	7666 7666	.027 2886 1883 1258	280	13+7 2195 1023 1023	25 F 25 P	2555
ях Чясло мерши	M. 12.	1 8 8 8	1417 946 626	1012	1733 723 5 32	9.6	156.2
Agerthou Day	H. H.	-	1419 935 632	1352 1652 469	1858	1 성용원	· 552
를 1 등 1 도 1 보	95. п.	1 55 E E	1508 2137 2234	1554 1559 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145	25324	12.4 1355 1557	1329 1633 1703
читель по	N. H.	2888	2188 1888 1	919 119 7501	28E3_	152 1652 7655	22.43
2 E	, n,	1000	953 1150 1150	1965 1985 1985 1985 1985 1985 1985 1985 198	92F#	5455	683 789 951 877
ressed o	ersh :	1 1188	2525	22,138	8528	4日2年	- 2258
-ndg o	10x	1 2522	2883	201 1551	3222	1,438	93223
	26	T = 1.5 %	0.000	25224	25022	1995	236 236 236
х -Число умерших.	*	18:18 18:18	\$658	258	1200	, 489	1878
A X	· = .	355	222	120	3.9	1321	E85
- - - - -	× - 90	- 2255	236 263 263	256	8733	2212	9522
Чиело родивших	10	5848	2533	8858	E295	SP258	8893
E Pod	-	4555	- 8838	55.54	4855	11.75	100
strad :	מרוצן, -	- aa	81-23	80-09	25.52	2101	-9222
~849 c	10%	- 6324T	222	*252	8885	#435	2888
N	1 ,1	2 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	1919	1920	1938 1928 1923 1923	0.52 1989 1989 1989	
ME							
AH			:			:	:
НАЗВАНИЕ МЕССПЕВ		apt.	l acti.		922		2
H A		Явварг	the B	Maps	Апрель	Maż	Июнс

26 22.34 22.34 1330 11435 1145	2277 2 1750 1150 1063 1085 1385 1385 10863 10863 10863 10863 10863
12.13 646 652 652 1964 652 1964 652 1964 652 1964 652 1964 652	712 540 657 657 667 667 667 712 89172 7825,1
2 : 15 : 15 : 15 : 15 : 15 : 15 : 15 : 1	8528 3256 1958 1958
23. 22.25	2008 2000 2000 2000 2000 2000 2000 2000
	25.25. 25. 44. 45. 45. 45. 45. 45. 45. 45. 45. 4
	184 684 9 184 5 18
8 8842 STES TREE SEED	9559 9988 9989
	250 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1
	26.5 26.5 26.5 26.5 26.5 26.5 26.5 26.5
F 1888 881 885	439 452 452 452 4577 568 66817 66817 66817
	1945 1948 1949 1949
15 1156 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	25-11-5-1 18-0 18-0 16-27 27-92 27-9
694 1176 1068 1068 1068 1068 1068 1068 1068 106	1128 1128 1010 1010 1280 1280 1280 1280
	111.0 111.0 111.0 110.0
ਰ <u>ੂ ਵਰਪਤ ਨੇਕਪਿਊ ਨਰਬਿਕ ਸੁਪੱਲਤ</u>	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
11 12 12 12 13 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	25.5 64.3 125.5 66.3 16.6 16.7 18.6 16.7 18.6 18.6 18.6 18.6 18.6 18.6 18.6 18.6
5 Eggs 4.98 4.944 4.981	12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
9 1252 Base 1852 Flag.	155t - 89t 1884
A 12 13 19 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	11.1 11.1 15.1 15.1 15.1 15.1 15.1 15.1
	8667 Bakka <u>8668</u>
	11112 1100 H
	130 100 100 100 100 100 100 100 100 100
	000 NETE APA
	25. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12
1919 1922 1922 1922 1922 1932 1932 1932	192 192 192 192 193 193 193 193 193 193 193 193 193 193
- : · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Ивањ. Лвгуст Сентабра	Ноябрь .

16. Смертность городского и сельского населения Костромской губ. по возрастам (в %0%) за 1919—1921 г.г.

																_		
00	.u 1261	97.		9,6	5.0	2,8	1,5	1,6	4,2	2,3	20,0	1,8	1,8	3,8	4,8	6,9	27,8	100,0
Сельское население.	.1 0261	93 ,	F.0.3	7,8	4.6	2,0	- e, l	2,0	4,	2,0	2,0	2,2	2,4	4,6	5,9	7,9	26,2	0,001
Hace Ce.	·1 6161	60	3,50	8,2	3,0	2,8	2,5	1,6	3,6	2,2	1,6	1,7	1,8	3,8	4,5	70,	23,0	100,0
. e e .	1921 r.	- 6	ģ	າດ	3,6	2,1	1,1	0.8	co.	., 	က်	8,2	1,8	-, 0,-	6,8	10,0	26,9	0,001
Городское население.	.1 020 I.	75		4,4	3,8	1,8	1,8	2,7	4,0	2,5	3,	3,4	4,9	8,	9,0	8,	27,5	1000
rop Hac	.1 e1e1	18,	9,0	າດ	2,3	2,3	1,6	1,9	4,1	<u>ن</u>	2,2	3,3	رى ھر	6,8	7,0	8	29,0	100,0
0	.1 1521 r.	10,	e ()	4,	, ,	cj.	1,6	1,1	3,1	1,5	ယ န	-, s	+,	7,8	7,6	7,6	22,7	100,0
0 Кострома.	.1 '0291	19.	1,2,1	3,2	2.0	1,2	1,3	1,3	2,8	Long 10	5,7	10,0	7,1	11,8	00,1	9,1	21,9	0,001
r. K	.1 9191	13 °		4,8	2,0	_ <u>.</u> , _	1,8	1,5	2,3	1,4	6,0	10,1	7,2	10,8	9,9	8,	22,e	100,0
ء د ا	.u 1561	95.	100	9,9	4,8	9,0	1,5	1,5	6,	2,3	2,2	2,1	2,0	4,1	4,5	6,6	29,7	0,001
б. Сельское население	.a 0261		0, 1 d	-,°	4,4	2,5	1,9	1,9	4.1	67	2,3	1,9	S,	4,7	3,3	7,8	30,0	0°00I
Hac Co	.1 6161	39.	6,0	α,	3,6	2,8	2,0	1,,	3,6	27	1,5	1,-	23	2,9	4,0	70,	25,8	0,001
F 0 0	.1 1261	10	6,57	ည့်	3,3	2,5	6,	1,1	4,	2,1	3,1	1,	1,2	7,1	5,2	α,	31,8	0,001
н щ в Городское население.	1 026 I	<u>بر</u>	, 5,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1	3,8	9,6	1,9	1,2	1,9	3,8	CJ.	2,6	2,6	4,6	7,8	α ⁰	7,0	34,4	0'001
	.1 6161	16.	10,9	6,8	2,3	2,6	9,4	2,0	4,4	2,8	2,9	1,9	3,5	5,8	5,8	9,0	32,8	100,0
Ma, ma	1921 r.		4,1 1,1	5,8	ນີ້	2,3	1,e	0,3	<i>ي</i> در	1,3	8,7	2,8	က်	7,2	6,5	9,6	26,1	0,001
Ж Кострома	.1 0261	12.	10,8	4,6	2,1	1,6	1,6	2,0	رن 18	2,2	2,7	4,3	5,0	8,2	7,4	9,6	31,	0,001
. K	л 6161	1	0,1	5,5	2.6	1,7	2,2	2,3	2,3	1,8	e5,	3,5	3,9	9,0	7,2	10,3	27,6	100.0
g :	.1 ISEI	90 .	23,0	6,1	υ,	8,8	,5.	1,7	4,5	2,0	1,7		1,6	3,5	5,8	7,9	26,1	0,001
Сельское	.1 026I	A.C.	20,8	တ်	4,1	2,0	1,9	2,1	4,4	67	1,7	2,5	6,	4,5	6,2	t-	22,7	0,001
Ce Ce	.n 9191	A.C.	50,2	8,	4,2	2,8	2,4	1,6	က်	2,3	1,8	1,8	1,6	3,6	4,9	, 5, 6	20,	0,001
H H	.1 1261	66	23,6	5,7	65	1,8	1,3	0,	3,1	4,1	2,4	က်	2,0	6,8	8,1	11,4	22,8	0°00T
Тородское	.1 026I	15	10,6	4,9	3,2	1,8	2,	0,6	4,6	8,	က်	4,1	5,3	10,0	9,4	10,4	21.4	100°0
Follows	.1 9191	6	, , ,	4,9	2,4	1,9	1,0	1,8	က်	3,6	2,5	4,6	4,3	6,2	∞.	7,3	26,0	100,0
M y	1921 r.	10	10,4	7,2	2,2	5,5	1,7	1,3	2,8	1,6	4,6	10,8	5,6	ထင်	တ်	9,2	20,1	0,001
Кострома	.a 0261		0,11	2,3	9,	1,0	1,0	0,8	2,	1,1	7,9	15,4	9,5	13,4	8,1	8,	15,1	0,00I
- i	,1 e1e1	-	11,9	7,4	3,6	1,0	1,4	1,0	2,4	1,1	7,5	14,1	9,1	11,4	6,2	-1,2	19,	0,001
	возраст умерших.		Mo.t. 1 f.	1	7	ಣ	4	ıO	6-9	10-14	15—19	20—24	25—29	30—39	4049	50—59	60 и старше.	Всего умерших.

17. Смертность населения г. Костромы по возрастам за 1922 г.

Возраст.	M. n.	Ж. п.	06. п.	Возраст,	М. п.	Ж. п.	06. п.	Возраст.	М. п.	ж. и.	0б. п.
		1									
Мол., 1 г.,	231	195	426	34-35	6.	3	9 .	68-69	4	8	12
12	55	50	105	35-36	6	2 .9	15	69-70	2	2	4
2— 3	22	27	49	36-37	10	4	× 14	70-71	5	15	20
3-4	23	41 🔾	34	37—38	6	, 3,	. 49	71-72	2	2	4
4 5		13	35	3839	13	5,	18	72-73	2	14	16
5 6	15	7	22	39-40 -	6	;3·	2 /9 .	73-74	4	10	14
6- 7	7	12	19	40-41	12	12	24	74—75	ŧ	11	12
7— 8	16	8	24	41—42	4	7	11	75—76	3	8	11
8- 9	8	7	15	42-43	11	2	13	76-77	2	7	9
9—10	10	2	12	43—44	12	6	18	77—78	4	2	6
10—11	8	7	15	44-45	7	7	14	78-79	1	8	9
11-12	2	4	6	45-46	15	10	25	79-80	1	7	8
12—13	3	2	5	46—47	19	5	24	8081	2	12	14
13-14	3	5	8	47—48	10	3	13	81-82	2	2	4
1415	8	5	13	4849	20	8	28	82-83	2	9	11
1516	6	1	7	4950	8	10	18	8384	1	3	4
16—17	4	3	7	50-51	11	11	22	8485	ĭ	2	3
17—18	5	6	11	51-52	10	1	11	8586	1	3	4
18-19	5	3.	8	52-53	10	4	14	86—87	1	3	4
1920	6	3	9	5354	11	8	19	87—88	1	1	2
2021	9	4.	13	5455	10	6	16	88-89	- 1	2	2
2122	13	2	15	55—56	17	11	28	89—90	1	2	3
22-23	9	4.	13	56—57	11	11	22	9091	1	5	6
23-24	4	8	12	57—58	9	7	16	.9192	*****		_
24—25	3	8	11	58—59	7	6	13	92-93			_ :
25—26	6	5	11	5960	7	5	12	93-94	_	_	_
2627	9	5	14	6061	21	14	35	94—95	_	1	1
27-28	8	3	11	6162	5	4	9 .	95—96	_	1	1
28-29	5	4	9	62-63	11	7	18	9697			
2930	4	3	7	63-64	5	9	14	9798		1	1
30-31	5	3	8	6465	4	9	13	9899	_	_	_
31-32	5	4.	9	65—66	10	10	20	99—100	_		
3233	10	6	16	6667	5	9	14	100 и св.	_	1	1
33-34	11	3	14	67—68	10	6	16	Неук. возр.	20	17	37
Итого	по гор	Костро	ме уме	рших за 1922	год .				963	827	1790

Общие условия сельского хозяйства в Костромской губ. 1)

Общая территория губернии в современных границах занимает зование. 3.051.965 дес. или 29.345 кв. верст. По отдельным уездам губернии это пространство распределяется далеко не равномерно, а именно:

Буйский уезд 284.271 дес. или 9°/о
Галичекий 443.476 " 150%
Кологривский 1.003.755 33%
Костромской . 427.495 427.495
Нерехтский 144 544 50/о
Сопигаличекий 413.266 130/о
Чухломский 335.177 110/o

Таким образом, самым крупным по территории уездом (33% общей площади) является Кологривский и самым незначительным Нерехтский. Но этот признак не является еще показателем той или другой степени обеспеченности крестьянского хозяйства культурной землей. Если мы сопоставим цифры плотности населения, количество пашни в сенокоса на 1 сеющее хозяйство, то получим:

in a property in a named to be 20 miles who come no a car

	AA - 7, 54 (M	man and "					
	У е з д ы.	Сеющих хозяйств.		на 1 кв. в. жителей,	приход		На 1 жозяйство при ходится: пашни. сенокоса
	ский ичский	14386 23113	82123 125306	30, ₀	22,4 25,8	16,1 10,2	4,s 3,1 4,8 1,9
	огривский	22926	128476	13,	8,4	5,5	3,6 2,4
Koo	тромской	28552	164661	40,1	29,7	17,0	4,2 2,4
Her	рехтекий	12940	76699	55,2	49.6	18,8	5,4 2,0
Cor	пиганичский	13781	74512	18,8	12,	12,8	3,5 3,5 3,5
Чуя	помский .	11300	57936	17,7	15,0	11,6	4,8 3,8

Из приведенной таблички мы видим, что Кологривский уезд-самый крупный по территории-в то же время является наименее обеспеченным культурными угодьями. Здесь 4/5 всей площади находится под лесом; по плотности населения он стоит на последнем месте. Следующими в восходящем порядке являются территориально связанные Солигаличский и Чухломский уезды. Плотность населения их несколько выше, процент культурных угодий почти в

спедования 1898-912 гл

Табл. № 19а—"Крестьянское общинное хозяйство" составлена по материалам сплошных переписей 1916, 17 и 20 г.г. и выборочной 100/о с.-ж. переписи 1922 года. Поуездные итоги за 22 год явились в результате распространения данных гнездовой переписи на территорию уездов и отражают действительность постольку, насколько обследованные волости типичны для уезда. Непосредственные же результаты гнездовой переписи приведены в табл. 5-й.

В виду того, что перепись 16 года захватила только крестьянские хозяйства, то для возможности сопоставления ее с переписями последующих лет построены две таблицы—№ 2— Крестьянское

общинное хозяйство" и № 3- "Прочие хозяйства".

В табл. № 196- "Прочие хозяйства" — вошли частновладельческие хозяйства переписи 1917 г. и все остальные группы хозяйств, за исключением крестьянских общинных, переписи 1920 года, как то: совхозы, колхозы, хутора и прочие хозяйства. Табл, № 20- "Посевы на огороде и с. х. инвентарь" заключает в себе только данные переписи

1920 года, так как ранее эти элементы козяйства ни одной из сплошных переписей не регистрировались.

Таблица составлена по тем же группам хозяйств, что и предыдущие.

Таблица № 21—"Итоги гнездовой переписи 1922 г." как уже упоминалось ранее, представляет из себя сводку гнездовой с. ж. переписи 22 г., в сопоставлении с соответствующими данными 20 года. Причем, необходимо заметить, это в подсчет включались только те общины, которые были описаны в том и другом году. Эта таблица представляет методологический интерес.

¹⁾ Характеристика основных элементов сельского козяйства губернии - землепользования, населения, скотовладения и посевных площадей - заключается в 5 таблицах. Помещаемые здесь данные относятся к губернии в новых границах на 1-ос января 1923 года. Табл. № 18— "Пространство губернии и угодъя" составлены по данным земского земельного об-

2 раза превышает Кологривский, но по размерам пашни на 1 хоз. только Чухломский является наиболее обеспеченным по сравнению с Кологривским. Затем идут уезды Буйский, Галичский, Костромской—средне обеспеченные и наконец Нерехтский, наиболее густо заселенный, где процент культурных угодий достигает 710% всей удобной земли. Что касается обеспеченности уездов лесами, то повторяется та же самая группировка, но только в обратном порядке. Как уже упоминалось ранее, на первом месте по лесистости стоит Кологривский уезд— 81,6% всей площади занято лесом, за ним идут уезды Солигаличский и Чухломский (68,2—62,5 %). Третью группу составляют уезды средней обеспеченности—Буйский, Галичский и Костромской (51,5, 53,6, 41,3 %), и четвертую—Нерехтский, лесистость которого выражается незначительным процентом (19,3 %).

Выгоном наиболее обеспечены уезды Нерехтский, Чухломский и Буйский, средней обеспеченности уезды—Костромской, Галичский и Солигаличский. Кологривский уезд в этом отношении стоит на последнем месте.

Прочие земли, куда вошла не распределенная на угодья площадь, значения не имеют, т. к. составляют вообще очень незначительную величину—1,2 0 /0 по губернии.

Число Число наличных приписных хозяйств, из года в год продолжает хозяйств. расти. Если принять 16 год за 100, то рост числа хоз выразится так:

1916	F. 76	3.3	322	i i	1000/
1917	P		Table of	0,0	100°/c
1920	Piggin	270	4000		105,1
1922	Γ				111,3

Рост этот, особенно заметный за последние 2 года, об'ясняется как естественным образованием хозяйств путем разделов, так, главным образом, возвращением отсутствующих хозяйств. Продовольственный кризис в городах, отсутствие промысловых заработков, разгрузка фабрик и заводов от крестьянского элемента,—погнали на землю до 77% всех отсутствующих в 1917 г. хоз. Отпошение числа отсутствующих хоз. к общему количеству выражается следующими цифрами:

С другой стороны, одновременно с этим, происходит разгрузка деревни от постороннего элемента. Число посторонних хозяйств, которых в 17 году числилось 6498, падает более чем в 2 раза. Это движение выражается так:

	колич.	р. хөз, к оощ налич. хоз.	В % к 16 г
1916 г	47 28 27 B	5,0 6 8 6 7	107,3
1922 r	Part of the state of	1,6	1994ED 137,7

Это явление об'ясняется возвращением беженских хозяйств, эвакуированных из западных губерний, на места постоянного жительства.

Население. Общая численность населения губернии, живущего вне городов, по с. х. переписи 20 года исчислялась в 707.713 человек, из них мужчин 329.579 чел. или 46% и женщин 378.134 чел. или 54%. Из этого количества на крестьянское население, проживающее в общинах, падает 689.329 чел. или 97,4%, остальные 2,6% осставляет население хуторов, совхозов, колхозов и всех прочих хозяйств. Отношение полов здесь несколько другое, а именно: из 100 чел. населения 47 мужчин и 53 женщины. Проследим движение населения по годам переписи. Но для этого необходимо прежде внести поправку в данные о населении 16 года. Здесь население показано только наличное. Чтобы получить общее количество населения мы берем численность отсутствующего

населения по 17 году. Принимая численность населения 16 года за 100, получаем:

			Мужчин,	Женщин.	Обоего пола.
1916 г			100	100	100
1917 г			98,4	98,5	98,8
1920 г			89,2	93,8	91,7
1922 г			91,9	96,4	94,2

За этот же нериод отношение между полами колеблется так:

На 100 мужчин приходится женщин.

1916	r	109
1917	r.i r.c. r.g. r.i. r.i.	109
1920	PO TOR BUTTON AS	115
1922	Pathod and down .	114

Таким образом мы видим, что 20-й год является критическим, как в отношении численности населения, так и полового состава—отношения между мужчинами и женщинами.

Обратимся теперь к следующей графе таблицы—численности отсутствующего населения.

Из приведенной таблички мы видим, что 17 год дает максимальное количество отсутствующего населения.

Отхожие промыслы, а главным образом военные мобилизации взяли из деревни почти треть мужского населения. Этим и можно об'яснить, как убыль населения (жертвы войны), так и ослабление естественного прироста и изменение в нормальном соотношении полов. И только после демобилизаций 20 и 21 годов, возвративших в деревню взрослое мужское население, опять начинает восстанавливаться более нормальное положение, на что и указывают цифры 22 гола.

Скотовод- Обеспеченность хозяйств скотом является одним из важнейших факторов в хозяйственной деятельности. Проследим, как изменилось количество скота в губернских итогах по годам.

На 1 нап. хозяйство приходится скота

	Лошадей рабоч.	Коров. Вообще кр. Овец всех рогат, скота, возр.
1916 г	 . 0,78	1,09 2,10 2,23
1917 r		1,16 2,18 2,48
1920 г		1,07 1,48 1,62
1922 г	 . 0,70	1,10 1,72 2,42

Из этой таблички видим: во первых, что 17-й год дает наивысшую обеспеченность скотом, что критическим годом является опять 20-й год и только 22 год дает несколько повышенную обеспеченность главным образом мелким рогатым скотом и овцами,—средняя последних почти достигает 17 года; во вторых, что сокращение сказалось главным образом на молоднякс. Обеспеченность рабочим скотом и коровами колеблется слабо. Повидимому она является тем минимумом, нарушение которого ставит крест на хозяйственной деятельности крестьянского двора.

Проследим теперь движение безлощадных хозяйств и без коровы.

На 100 напичных дворов приходится:

					Без лошади.	Без коровы.
1916	г.		ı,		′ 32	18
1917						16
1920						12
1922	Γ.				30	13

Мы видим, что $^{0}/_{0}$ % хозяйств безлошадных и без коровы определенно понижается включительно до 20 года, после которого как будто бы намечается

обратная тенденция.

Спрашивается, чем же об'ясняется это сокращение, если абсолютные цифры скота по годам имеют ту же тенденцию, а количество хозяйств напротив увеличивается. Об'яснение этому мы найдем в следующих таблицах.

Распределение наличн. хоз. по числу рабоч. пошадей.

Распределение наличн. хозяйств по числу коров.

Без коровы, С 1 коров. С 2 коров. С 3 коров. С 4 и более.

Приведенные цифры вполне определенно отвечают на поставленный вопрос. Происходит перераспределение скота: с одной стороны наиболее обеспеченные скотом группы с 2—3 лошадями и коровами ликвидируются—переходят в группу с 1 головой, с другой стороны на их счет сокращается группа без скота. Особенно рельефно это перемещение из крайних групп в среднюю выражено в первой табличке—по лошадям: высшие группы с 3—4 лошадями совершенно исчезают, а с 2 лошадями сокращается почти на 80%.

Наше крестьянское хозяйство в силу чисто почвенных условий требует удобрения, а потому количество скота в хозяйстве довольно точно определяет

его мошность.

Проследим на цифрах, как изменялось отношение количество скота к площади озимого поля.

Погубернии. На 10 десят. озию Всего голов Лошадей ра- Десятин под скота в пер. бочих. рожью. Всего скота Ле в пер. на кр.	ÇЯ.
1916 r. 367824 100987 112353 32,7 1917 r. 391473 104658 107610 36,4 1920 r. 309909 94331 85866 36,1 1922 r. 372402 9799 83243 44,7	9,0 9,8 11,0 11,8

Из этих табличек мы видим, что, не смотря на сокращение из года в год озимого клина, среднее количество скота на единицу посева ржи несколько повышается. Это показывает, что, при общей тенденции к понижению, сокращение скотоводства шло несколько медленней сокращения посевной площади.

Что же касается рабочего скота, то здесь темп сокращения был еще медленней, а потому, не смотря на обсолютное уменьшение рабочих лошадей, средняя обеспеченность ими посевной площади поднимается. На ликвидацию ло-

шади крестьянин шел только в крайнем случае.

Козоводство в крестьянском хозяйстве роли никогда не играло. Количество коз исчисляется в большинстве уездов десятками. Наибольшего развития оно достигло в 17 году, а затем начинает падать. Выделяется только Костромской уезд как по абсолютному количеству коз, так и по движению их по годам. Это можно об'яснить сильным развитием козоводства в Костроме которая и снабжала ими близ лежание волости.

По свиноводству на первом месте стоит Кологривский, а за ним Галичский и Чухломский уезды. В Кологривском у., в 16 и 17 годах около 46% хозяйств имели свиней, но в 20 году количество свиней уменьщается почти в 10 раз и

только в 22 г. свиноводство начинает восстанавливаться.

^{*)} При переводе на крупный раб. пошадь, корова, бык принимались за 1_7 жеребята старше 1 года, нетели, подтелки и бычки за 1_{4} , жеребята и телята до 1 года, овцы, свиньи и козы за 1_{4} .

посевная Вопрос о сокращении посевной площади является наиболее площадь. острым вопросом дня. Посмотрим в какой мере имеет место это явление в губернии и наступил ли перелом в этом отношении.

Если принять посевную площадь 16 года за 100, то сокращение ее по годам переписей выразится следующими цифрами:

1916	Γ.					100
1917						
1920	Γ.	٠				57
1922	г.					65

Самое сильное сокращение, можно сказать катастрофическое, наблюдается в 20 году—посевная площадь его против 16 года сокращается почти вдвое.

Может быть в действительности сокращение ило и не так быстро, не малую часть этого можно отнести на погрешности статистических материалов, но самый факт сокращения отрицать нельзя. Мы видим, что в этом отношении 20 год является критическим. С отменой продразверстки посевная илощадь начинает, хотя и медленно, восстанавливаться,

Тоже самое наблюдается и в движении посевной площади отдельного хозяйства, но только еще в более сильной степени.

В то время, как общая посевная площадь 20 года против 17 сокращается на 43,8%, средняя площадь отдельного сеющего хозяйства сокращается на 47,8%. Это об ясияется тем, что группа сеющих хозяйств возрасла за счет безпосевных, размеры которой сокращаются в 20 году до 43% против 17 года.

Как сказалось это сокращение площади на стдельных культурах—шло ли оно одинаково для всех культур или ложилось главной тяжестью на некоторые из них—видно из следующей таблицы. Принимая посевы 16 года каждой из культур за 100, получим следующее соотношение.

	Рожь.	Ячмень.	Овес.	Картоф.	Лен.
1916 г.	100	100	100	100	100
1917 г.	95,		104,7	89,5	94,2
1920 r.	76,4	37,0	53,0	45 0	
1922 r	74.	57.6	639	× 66 + 5	37.9

Посевы ржи, как главной продовольственной культуры, подвергаются наименьшему сокращению: к 20-му году сокращение ржаного поля выразилось в 23,6° 6. Следующий наиболее устойчивой культурой является овес—здесь сокращение происходит на 47° 6. Затем идет картофель с сокращением на 55°/о. В Костромском же уезде, где под картофелем в 16 году было до 16°/о всей посевной площади, сокращение доходило до 61,2° 6. С другой стороны и восстановление последних двух культур идет более интенсивно—в 22 году площадь под овсом уже достигает 63,1°/о, а под картофелем до 66,1°/о.

Наибольшему сокращению подверглись посевы льна. К 20 году посевная площадь под льном сокращается более чем в 5 раз. В Костромском же уезде, где льноводство достигало наибольшего развития—свыше 10.000 дес. или 17,3% всей площади, можно сказать, совершенно исчезает, выражаясь в ничтожной цифре 987 дес.—3,2%.

Сохранилось ли соотношение отдельных культур в поле или пропорция их тоже изменилась и как видно из следующей таблицы.

			Из 100 дес. посева находится под:	
			Оз., рожью. Яр. пшен: Ячменем. Овсом. Карт. Льном. Мног. трав. І	Проч.
1916	Γ.,		40,2 1,6 10,7 27,8 7,8 8,7 2,4 39,1 1,4 10,8 29,1 7,6 8,4 2,9	0.8
1917	r		39,1 1,4 10,8 29,1 7,0 8,4 2,0	1.3
1920	Γ.,		54,0 25,8 6,1 2,9 2,0	0.0
1922	Γ.,		[145] 6: 8 (140 140	

Казалось бы, что при трехпольи, которое является господствующей формой севооборота в губернии, поля должны быть равные, но фактически это не так—яровое поле, за исключением 20 года, везде больше озимого. Это соотношение было постоянным. Недостаток покосов заставлял крестьян, по мере возможности, увеличивать засевы овса, для этой цели, главным образом, служили купчие и арендованные земли. С переходом купчих земель в пользование общин, они сохранили, повидимому, свое назначение—служить добавочным к яровому полю—и до настоящего времени. Только 20-й год, в силу острого продовольственного кризиса, заставляет крестьян увеличить засев ржи, правильней даже не увеличить, а по возможности сохранить в прежних размерах озимой клин.

Из яровых культур первое место по площали занимает овес. Посевы его составляют более половины ярового поля. Почти тот же процент остается за ним и в 20 году. Наибольшему сокращению подвергается площадь под ячме-

нем и льном—для первого на 1/3, а для льна на 2/3.

В 20 году, поскольку выборочная перепись отражает действительность,

соотношение культур опять восстанавливается прежнее.

Проследим теперь, как сказалась земельная политика последних лет на группировке хозяйств по размерам посевной площади. Для этого у нас имеются материалы комбинационного подсчета 16 и 20 годов.

Распределение хозяйств по посевной площади в 0/00/0.

Вез посева. До 1,0 1,1-2,0 2,1-3,0 3,1-4,0 4,1-5,0 5,1-6,0 6,1-8,0 8,1-10,0 10,1-13 Св. 13π . 1916 г. 13,2 13,2 26,0 24,3 13,7 5,6 2,3 1,8 0,2 0,1 0,1 1920 г. 4,7 38,1 38,3 13,7 3,6 1,0 0,3 0,1 0,0 0,0

Крестьянское хозяйство губернии по преимуществу мелкое. Самую крупную по численности группу в 16 году дают хозяйства с посевом от 1 до 2-х десятин, рядом с ней, почти такой же численности, стоит группа с посевом от 2 до 3 дес. Сравнительно очень значительна группа беспосевных. Напротив группа крупнопосевщиков свыше 4-х десятии очень незначительна, в сумме они составляют 9,6°%.

Сопоставляя группировку 20 года, мы видим, что группа с посевом от 1—2 дес. сохраняет свое место, значительно увеличиваясь в размерах, но рядом с ней стоит уже не следующая посевная группа, а предыдущая с посевом до 1 десятины. Группа беспосевных уменьшается почти в 3 раза. В то же время и группы с посевом свыше 4 десятин почти совершенно исчезают. Происходит то же самое явление, что мы наблюдали в распределении хозяйств по скоту—крайние группы беспосевных и многопосевных вливаются в средние. Возможно допустить, что сокращение групп многопосевщиков и среднепосевщиков сказалась и на сокращении общей посевной площади.

Посевы на Огородничество в губернии, как общее правило, промышленных огороде. целей не преследует, а исключетельно обслуживает свое хозяйство, за исключением некоторых местностей, как Шунгенская волость

Костромского уезда.

Вся посевная площать на огородах представляет незначительную величину—2.022 дес., причем 1.637 дес. или 80.90 е ее занято полевыми культурами—картофелем и льном. Таким образом на чисто огородные культуры остается 20% или около 400 дес. Из отдельных культур главное место занимает капуста, лук и огурцы.

С.-х. ин- Наиболее распространенным орудием для обработки почвы повентарь, прежнему является соха и косуля. Плуг по распространенности зани-

мает третье место и составляет 26% общего количества.

По уездам обеспеченность плугами такова:

На 10 сеющих хозяйств приходится плугов.

На первом месте по количеству плугов стоит Нерехтский уезд, здесь более 50% хозяйств обеспечены плугами. За ним идут Солигаличский и Костромской уезды и близко к ним стоит Чухломский.

Распространенность железных борон очень незначительна, они имеются не

более как в 6,900 хозяйствах губернии.

Что касается прочего усовершенствованного инвентаря, как то—сеялок, жнеек и др., то количество их по уездам исчисляется единицами, много десятками и притом большинство этого вида инвентаря сосредоточено не в крестычнеком хозяйстве, а в совхозах и колхозах.

Прочие К прочим хозяйствам отнесены все частновладельские хозяйства хозяйства. 1917 г. с площадью землепользования свыше 100 десятин и все остальные категории хозяйств за исключением крестьянских общинных, переписи 20 года, как то: совхозы, колхозы, хутора, кордоны, жел.-дор. будки и пр.

Количество хозяйств по категориям, вошедшим в итоги 20 года таково:

Совхозы, С. х. коммуны. С. х. артели. Хутора.	Кордоны, жд. будки и другие.
Буйский . С. 19 . С. 5	165
Галичекий	144
Кологривский	376
Костромской	161
Нерехтский 3 3 10	54
Солигаличский	10
Чухломский С. С. С. С. С. В.	5
По губернии 40	915

Таким образом, приведенные в таблице 3-й итоги не могут быть сопоставлены, так как сведения за 17 год являются частичными в отношении 20 года. Цель этой таблицы—служит добавлением к таблице 2-й в целях учета всех

категорий хозяйств на территории губернии.

Обращаясь к приведенной выше табличке, мы видим, что все хозяйства можно разделить на две группы: земледельческую—совхозы, колхозы, и хутора и неземледельческую—кордоны, жел.-дор. будки и прочие хозяйства. На первую группу приходится 2.402 хоз. или 73%, ей принадлежит 10.684 головы скота и 4.809 дес. посева.

Для определения удельного веса каждой из категории козяйств, вошед-

ших в эту группу, приводим краткую характеристику их.

	Число хоз. В	сего голов	Дес.	посева.	Голов	скота:	приходится:
Схоз. коммуны	141 694	691 2480		408, ₁		4,9	2, ₉
Совхозы Хутора	40 1527	1347 6166		960,5		33,7	24,0

По количеству скота и посевов главное место, как видно из приведенной таблицы, принадлежит хуторским и артельным хозяйствам. По своему существу это те же мелкие хозяйства, что и хозяйства крестьян общинников.

18. Состав угодий по уездам

Ī	ĘŠ.	ш ў Экспликация земли в'десятинах.													
	порядку	УЕЗДЫ.	Пространство и квадр. верстах.	Всего десятин.	bi.			нок				е зем-	о удоб-	5ной.	
35.36	Ne.Ne 110		Простр квадр.	Всег	Усадьбы	Пашни	Залив- ной.	2 /8-EX	Прочий	Лес.	Выгон.	Прочие ли.	Итог ной	Неудобной	
-	1	1 .	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	
	1	Буйский	2733	284271	4176	62077	594 8	6939	32033	142971	2097 6	242 5	277545	6726	1
ı		B % % %	- -		1,6	22,4	2,1	2,5.	11,5	51,5	7,6	0,9°	100,0	-	
ı	2	Галичский .	4264	443479	6411	110849	8562	11529	2 3550	2 30312	3 0123	7937	429273	1 42 06	2
		B 0/0 0/0	<u></u>	∲ ≟	` ,1 ,s;	25,8	2,0	2,7	÷ 5,3	53,6	7,0	1,9	100,0		
	3	Кологрив с кий	9650	1003755	5785	83117	1 2 860	23615	18190	805632	23427	14125	986751	17004	3
۱		B 0/0 9/9	 '	p. New S	,, O, o,	. 1∗ 8,4	1,8	2,4		81,6	. 2,₁	. 1,5	100,0	_	
ı	4	Костромской	4111	427495	8139	118605	26222	7574	33979	165374	39327	718	399938	27557	4
		B 0/0 0/0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	: (41);	2,0	29,7	6,6	1,9	8.5	41,8	9,8	0,2	100,0	-	
ı	5	Нерехтский .	1390	144522	3869	69668	2932	138	23382	27174	12141	1288	140592	3930	5
		B % 0/0	. 4	10 to	2,8	49,6	2,1	0,1,	16,8	19,3	(8,6.)	0,9	100,0	_	
ı	6	Солигаличск.	3974	413266	3968	48462	2158	18984	30505	273863	19480	4295	401715	11551	6
		B % 0/6	l e	e de la companya de l	1,0,	12,1	0,5	4,7	7,8	68,2	4,8	1,1	. 100,0	-	
	7	Чухломский .	3 2 23	335177	3575	48128	3366	11634	22351	201214	25423	6101	321787	13390	7
٠		B. 9/0, 9/0					H			Į			100,0	_	
	8	По губерн.	29345	3051965	35923	540901	62048	80413	183990	1846540	170897	36889	2957601	94364	8
		B 0/0.000	, ile;		1,2	18,3	2,1	2;7	6,3	62,4	5,8,	1,2	100,0	-	

18а. Изменения в землепользовании с 1917 г. по 1922 год в 24 волостях Костромской губ. по данным выборочного земельного обследования в 1922 г.

Костромской		110 /		יותם וי	орола	1010 3	CHICHE	1010	00010	довани	л Б	1922 1.
Название катего-	eM.	пащия;		ня.			III.		, [oğ.	ли.
рий владений и	Число зем- лепользов.	Усадьба.	e :	В том	.003		ಲೆ	Кустарник	Прочие удобные.	Итого удобной.	Неудобной	земли
землепользо-	Число	a, m	Общее колич.	числе	Сенокос.	Выгон.	9	CTS	06B	Итого удобной	уд	Всей
ваний.	Чи	A _c	K0,	38.10 M.	Ĝ	Br	E	Кy	DIK.	H.1 Y.Z	He	Bei
1	2	3	4	5 1	6	7	. 8	9	10.	11	12	13
I. Землевладение 1917 г.												
1. Сельские общины с надел.		C410	00000	010	40070	DCTO4	40000	0000	0000	000~40	0700	015440
землей 2. Сельские об- щины на купч.		0412,08	86777,90	818,91	40902,48	20004,44	40039,68	3003,52	2590,28	206740,28	8700,48	210440,71
товарищ. зем.	-	266,78		55,21	1694,16		5839,09		129,70	11746,02	142,61	11889,58
варищ. зем. ¹). 36. Купчие то-	-	47,88		18,23			11373,75		768,67	21620,05		انسو
варищ зем. 2).		13,92		94,94			17579,05		576,88			'
4. Хутора		170,56	.1	50,25	713,84		2966,18		199,08	8170,36		8406.50
5. Отруба з) 6. Частновла- дельч. земли.		233,30 75,84	2662,46	158,56 35.25			35547,61 69362,80		961,34 563,50	43679,19		44111,22 75272,71
7. Казенные и	12-50	學問題為	多名的物質	在物質官	2013,61	Profession of		Birth			002,67	
удельн. земли. 8. Церковные		2,0	21,68	21,69	1.4		20275,49		1,0		4,04	20341,98
9. Земли учреж-	 de:/5,85	3,14	81,76	18,	37,00	9,11	190,97	1,0	46,61	369,65	2,82	372,47
дений и проч.	-	74.85	619,22	24,0	880,83	303,55		269,50	577,11	11173,01	224, 75	11397,78
Итого .		7300 .76	99485,21	1295,33	54722,75	32263,49	211621,92	7760,28	6213,52	419367,98	11045,1	430413,03
II. Отрезано в				1			.911				`	
порядке земле- устройства ет земель:							2					
1. Сельских об-												
щин с надель- ной землей . 2. Сельских об-	7 - 45	30,84	2303,28	2,67	1826,35	2048,27	47653,05	9620,46	44,73	635 2 7.00	199,09	63 7 26,18
щин на купч. товарищ. зем.		$2,_{2}$	415,4		169,77	201,10	6055,04	263,77	1	7107,28	26,00	7133,28
За. Купчих го- варищеских 1). Зб. Купчих то-	* :3,3.	1,0	218,88	eso, astonia	244,24	73,00	10028,29	919,61	2,24	11487,81	29,89	11517,70
варищеских 2).		13,92	667,05	94,94	1341,01	458,58	17579,05	183,68	576,33	20820,47	199,28	21019,75
4. Хуторов		36,20	275,97	2,65	115,13	123,78	3256,18	800,48	93,78	4701,54	12,16	4713,70
5. Отрубов ³) .		24,65	783,05	81,86	1075.61	461,95	36044,01	691,3	62,61	39143,08	149,72	39292,8
6. Частновлад. земель 7. Казенных и	-	75,84	1260,19	35,25	2615,61	754,18	69362,88	77,89	563,50	74710,04	562,67	75272,71
удельных		2,0	21,68	21,68	1,4	2,87	20275,49	33,5	1,0	20337,94	4,04	20341,98
8. Церковных . 9. Учреждений	- C. TO	3,14	12 70 70 70	18.	37,06	9,11	£17	,		369,65		372,47
и прочих	-	13,67	339,96	4,0	738,00	267,00		1	112,0		76,38	10271,60
10. Коммун	-		_	-	_		72.35		_	72,15		72,35
11. Артелей	1			A CONTRACTOR	8,0	13,00			16,0		4. ?2	929,52
12. Совховов .	-	-	5,88	_		_	932,0		~~	959,65		959,65
Итого .	-	207,05	6481,68	261,05	8173,04	4413,84	220595,72	12972,09	1518,s	254361,67	1262,05	255623,72

Название катего-	New-	ı;	Паш	н я.	.5			ник.	9	, T	ной.	вемли.
рий владений и землепользо- ваний.	число зем- лепользов.	Усадьбы.	Общее колич.	В том числе залеж.	Сенокос	Выгон.	Лес.	Кустарник	Прочие удобные.	Итого удобной.	Неудобной	Bcell 80
1	2	3 1	4	5 1	6	7	8	9 1	10	11	12	10
	-		1		1							
III. Прирезано и землям.												İ
1. Сельских общин с надельной землей . 2. Сельских об-		267,81	4543,85	42,70	3941,14	3139,97	8769,28	1940,43	475,15	23076,68	704,52	23781,15
щин на купч. товарищ. зем. 3. Купчих това	<i></i>	30,50	287,00	0,5	106,57	44,0	. 101,8	-	4,8	574,17	0,82	574,49
риществ ¹) 4 Хуторов 5. Отрубов ³)		16,72 9,46	51,90 77,71 87,89		67,50 96,98 40,48	21,80 72,28 28,89	267,05		31,0 1,0	144,20 602,57 180,67 132,40	9,57 18,06 11,5 2,6	153,77 620,68 192,17 135,0
6. Коммун 7. Артелей 8. Совховов 9. Учреждений		3,0 84,05 34,38	44,5 643,61 374,27	7,0 0,75	4,75 220,11 92,1	172,67 77,28	594,42	171,98 21,77	245,70 41,3	2131,98 1503,92	29,11 73,43	2161,09 1577,35
и прочих	-	0,52	1,5	_	_	6,0	11,0	_	-	19,02		19,02
Итого .	_	445,94	6110,63	50,95	4569,58	3562,37	10696,07	2181,93	799,04	28365,56	849,11	29214,67
IV. Землепользование по исследованию 1922 г.												
1. Сельские общины с надел. землей 2. Сельские об-	1087	7137,94	83851,58	976,78	39364,os	27989,38	1173,62	2630,00	2553,85	164700,50	10795,21	175495,71
щины на купч. товарищ. зем. 3. Купчих това-	1 76	230,	1880,11	32,92	1404,94	905,17	29,3	543,08	102,00	5096,18	234,56	
рищеск. вем. ¹). 4. Хутора 5. Отруба ³)	316 531	197,11 237,8	1427,s 1896,11	18, ₀ 74, ₂₇	608,27 1603,28	469,58 383,85	133,st	389,0 1105,06 242,61	104,25	4044,87	268,55 315,34	4313,43 5010,59
6. Коммуны 7. Артели 8. Совховы		84,55	503,71	7,0	253,11	196,17	36,	85,88 34,0			48,91	1231,57
9. Учреждений и прочих	32	70,74	209,1	20,0	166,87	43,79	39,	_	451,91	981,41	163,71	1145,12
10. Земельный фонд	-	397,08	4770,11	200,05	7944,49	3381,64	207,1	250,:	1636,4	18586,98	2463,57	21050,5
краткосрочн. пользование	-	331,5	3294,10	105,81	3284,06	1119,66	207,	250,11	227,28	8713,91	1646,48	10360,39
остается не распределен.		65,50	1475,91	94,1	4660,41	2261,96	-	-	1409,12	9873,05	817,00	10690,11
11. Национали-		1,45	38,2	38,2	1313,9			9579,6	-	209520,20	4180,69	213700,95
Итого .		8115,78	95147,•	1283,s:	52410,08	34694,82	200214,11	14609,8	5674,88	410866,97	17528,07	428395,04
•	11	1	ll	1	11	1	1			,	,	•

¹⁾ Купчие товарищеские земли, оставшиеся в пользовании у прежних владельцев.
2) Купчие товарищеские земли, отобранные в зепельный фонд и лесной массив.
3) К отрубам отнесены, согласно инструкции отдела земельной статистики Ц С. У., единоличные купчие крестьянские земли, оставшиеся в пользовании у владельцев и купчие товарищеские земли, находящиеся в нечересполосном пользовании у прежних владельцев.

В итоге "Всей земли по 1922 году" получился недоучет земель в 2017,90 десятин прогив того же итога по 1917 году, составляющий 0,4 0 6 всего количества земли.

19. Итоги переписей

_		S 1						a)			тья		кое
ARY	4		Чис		828		H	8 0	0	A _	е в	. K	<u>e</u>
ЖЖ по порядку	Уезды.	Γοχ.		Приниси валич-	Hoer)- no	Oreyr ersysom,	Всего мужчан.	B row where oregreves.	Всего женщки	В том числе отсутств.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	Буйский	1920	15843 15402 15802	14645	920 576 458 836	609 304 95	86958	10642 7529	44081 44117 41955 42051	1487 486 98		20202	22797
2	Галичекий	1916 1917 1920 1922	25710 24126	23383	843 1044 322 110	1642 421 380	56132		66232	3427 906	111681 140032 122364 125913	27376	37517 38621
3	Кологривский {	1916 1917 1920 1922	22790 23430 26007	22867	1327 1813 400 471	163 260		17654 8421 8806	64496	1537 320	114370 131770 123480 131506	20493 81496 27423 29205	33491 30967
4	Костромской .	19.6 1917 1920 1922	31464		1756 2725 827 974	1408 312 429	61854 84647 75175 76950	25654 13878 5496	89375 91533 85839 87123	2394 537	151229 176180 161014 164073	42102 36453	46947 44140
5	Нерехтский	1916 1917 1920 1922	138.6	13385	367 507 294 147	1812 137 154		 10437 6141 534	35675 37889 39649 40446	1532 154	61558 72985 74045 75600	16379 16450	19805 20260
8	Солигаличевий	1916 1917 1920 1922	13566	14047	280 340 244 177	617 125 305		12385 6587 816	38510 38868 39269 39210	1140 355	72799	8002 17454 16054 16827	19528
7	Чухлоневий	1916 1917 1920 1922	12088 11839 12419	11399	564 393 249 79	1110 191 161	25725	5288	83075 83015 80989 32727	2328 250 23		14180 12421	15662
8	По губериин	1920	139308	123705 124338 130051 137666	2768	7472 1658	245065 354161 320900 330422	114594 59792	378668 386579 368429 378540	13845 3009	623733 740740 689329 708962	174797 153980	196811

*) В 1916 г. регистрировалось только наличное население, отсутотв члены осней не рогистрировались

за 1916, 17, 20 и 22 годы.

общиниме козяйство.

-	C	E	0	Ţ	. 0	В			Д.	0	T	В	0.	
	xozañ:	DYE.		109	n a r			K p	пн	Dro 1			e c s	0 та.
Bes m.a ROTO CRO- TR	Вез ло-	Без ко робы	Отарше 4-х лет.		От I .ода до рабоч. возраста.	Жеребят до 1 года.	Hroro rozoz	Baros.	Коров.	Horeself or 11,2 A	Surros or 11 a 10 2 ac		Телит де 1 года.	Hrore reates.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1817 1131 860	4773 4065 4007 3843	2170 1688	11902 12166 10905 11489	464	743 737		14234 14041 12799 13580	34	17797 18913 18130 19847	1137 1045 843 927	61 143 83 90	2708 1714 603 1524	11247 9819 4250 7502	33020 31668 23950 29890
2583 1452 1401	7097 7156 7152 7617	3344 2506	17569 18267 15817 16510	673 479 951 808	1361 851	1016 682	20647 21123 18201 18365	52 42 19 43	27939	1184	272 189	3892 3830 735 1548	19375 21116 7530 11095	35249
2285 1269 2631	#690 4467 4942 7719	3091 2869 1923 3383	17755	650 662 592 1107	824	894 1053 489 461	20702 21986 19383 18453	217 331 65 41	30007 31618 28420 80687	1698 3144 980 942	234 1154 163 287	4411 4830 865 1967	13151 13357 2898 7047	49718 54429 33391 40971
6301 3094 2441	18611 13593 11323 10576	7454 7411 4703 5079	18933	867 881 979 103		1414 1375 657 2383	24500 24665 21306 25631	158 278 180 231	30801 31860 30827 34939	2153 2560 1043 634	447 958 176 634	5103 5050 1376 4670	18436 6520	58874 59137 40122 57655
2268 1282 956	4836 5071 4966 4222	2570 2745 2059 2224	9513 8189	755 696 728 787	797 950	1053 1190 968 430	10835	131 119 60	10813 11150 12751 14249	773 663	455 607 152 288	2606 3637 713 3530	8022 8323 4457 7268	23403 24609 18796 26145
	3199 2841 3666 4417	1437 1633	10723 10875 10174 10460	450 566 507 378	580 480	586 664	12627 12607 11825 12192	20 10	15287 16641 15297 1 37 17	1994 2002 440 162	138 183 56 69	1950 1886 343 347	18048 14022 5513 8836	32436 34204 21658 23132
1078 771 629	2781 2500 3307 3009	1844 1499 1451 1373	8768 8960 7968 8142	309 310 468 537	492	583 487 416 666	10147 10249 9318 9942	27 29 9	11412 12833 11633 11376	1305 305	64 102 58 79	1587 1252 281 982	9700 10568 4550 6916	23646 25589 16836 19648
17448 9904 9842	40987 39693 39363 41403	21474	96893 100601 89741 93736	4094 4058 4590 4263	5833 4768	6375 4568	114878 116867 103667 110461	848 384	141729 150449 142700 154091	11374 12900 5458 4673	1590 3419 827 1576	4916	95641 35718	272379 284908 190003 240443

																					_	21	0	4	e	д	e	е я	7_	В	В		ال	اهُ
по порядку.	Уез	ды.	ì. I	варок-	B 0	CO TOTON OT	13.108	Kesast. to	Chanen a for-	Arendkos =	Hopocar no = 4 Meranor.	TO TOTAL STATE OF	79 Fo ToB	Outstell.		Osmwoli interest	Sponok a		Sawers	Onca	Гречил	Ilpoca		дечевици	Картофеля.	Jesa	Ковопли.	Пречях.	TO M	a B Belone Belone		2 3	the to vozamers fes nodemore nocema	ж по порядку
埃湾		9	30	tallog and	AN HA	HTM		_	6 37	1 5 5	39	40 Hroro	Веста 41	43	6d B		45	н	46		_		_	51	52	53	54	55		57	58	54	60	
	Буйскі	ıñ {	1916 1917 1920 1922	15898	25180 24598 19249 23543	40496	13 134 15 11	22 50 1 21 29	35 15 84 6 17 1	4 147	270	481 61	86230 86870 72098 83900	13044,6 12910,- 10577, ₇ 10450,-	19.0 4,1 1,4	4,4	113,2 106,2 227,0 320,2	ı	6003,s 5904,s 2199,t 2835,s	9765, 9162, 453% 4642,			328,1 147,4 26,2	-	2044,0 1706,0 990,2 2264,0	2805,s 2514,o 724,s 1486,s	1,0	24,. 869.e		776.• 819.: 359.:	210.5	34927.3 33470.1 19646.4 22868,1	2325 1103 690	1
2	Галич скаі	1	1917 1920	23981 22222	35380 43098 29096 40635	51318	23	22 67 4	34 17 63 37 27 1	8 7	8 1600 3 1163 4 56 4 148	148	103949	22761,6 2187 .0 17347,4 10053,6	24,0 8,0 6,2		585,e 245,e 173,e 170,e	H	10025,1 9889,5 3979.4 6360.4	6777.4		15,0	154,s 45,a 7,a	-0.0	2433,1 2.61,s 1276,s 1938,4	2023,4 1967,4 290,- 648,4	3,:	55,a 1,s 1.a 34.a	1083,	815,s 950,s 195 s	311	52776.c 52734,0 30071,s 34610.s	2506 1009 8490	
3	Калог		1917	26690 19890	33412 38673 132.4 300o1	65863	163	81 5	36 16	2 801: 6 70:	2 5196 8 7,2	15780	87500	131254	278,:		770,e 624,a 276,e 587,s	H	1628,s	21699,2 23684.0 11343,1 11322,0	3,t 0,s	32,4	432,0 356,2 132,2	3,0	3155.c 3439.s 1729,c 2186,.	7548,6 2493,6 1025,1 1892,6	6.6 1,6	25,2 	2.6 6:0.4 2.6	179.3 322 s 157,s	128,.	40058.s 52122.s 29080.4 32678,s	2812 908	t i
4	Kocrp		1916 1917 1920 1922	14607 14038	25362 26056 14297 54670	40663 28535	257	177 4 155 4	134 26 132	37.	0 686 3 807 7 6	1448	124676 26347 9020 170858	22175,s 17778.s	75,s 45,s		327,a 211,a 395,o 780,o		3715,s 4399,r 1251,r 1426,.	10107,s 9922,s 4706,s 6858,c	9,6	12,2 6,0	9,9 1,9 1,1	5,2	9642,4 8071,4 3738,1 3870,1	10569,- 10003,- 987,- 1935,-	7.5	408.s 273.s 112.4 2886.s	179,s 224,s 12,s	2948,4 3300,6 1704,6	1838.*	61007,0 58676 3 183,6 33953,5	6917	1 1
5	Нере сан	ir- i . {	1916 1917 1920 1922	4687 5884	11423	16110	140	177 S	295	20 6 4	3 185 3 392 2 4	238 475 10	53707	18281,6	3,4		33,: 29,: 101,a 101,s		5078.1 4743,5 1406,4 1573,4	2577,8	3,1	4,1 O,e	48,5 1,a 0,4		1751,4 1483,6 1049,5 3070,+	4687,s 4441,s 1008,s 1801,s	á,	36,4 4,4 1421,6	162.s 130.d 1,2	1.45.7 1983,7 601 s	885 s	32095, 30205 18268, 25374,	1815	1
6	гило	а-	1917	15309	33187	28519	26	12	30, 1 38, 7 7	11 3	7 635 8 382 5 12 4 522	1246	98373 101919 62068 63543	9114,6	3,s 8,s	_ 17,:	1018,e 913,s 449,e 219,s		1180, 1160, 658, 1354,		2,8	- 5,s 1,s	163,s 89,, 8,r 		1424,2 1480,6 563,6 329,6	1136, 1088, 482, 823,	0,7	13,s 0,e	1.9	213.6 297.4 101.1	29,4	24948, 24578, 17172, 15306,	1 760	
7	Чухл		1,920	XII 12454	22574 25716 1437. 20222	2682	01.16	1 ¹ 17 3	24 24 14 14 13 1 1 1 1 1	02: 88 68: 168 82: 17 89: 21	0 1207 14 1641 18 111 13 444	2289 3496 371 846	71372 80123 53367 65089	10737,4 9734,1 8073,1 7903,1	14,5		1725,1 1610,6 585,1 1091,1		2255, 2211, 898, 1153,	3742,	3,0	- 1,s 1.t	90, 62,6 2,6		1201,e 1045,r 393,e 654,	605. 468. 113. 654.	-	13,: 2,, 187,1	. 1,2		69.0	24882, 23341, 1.893, 13588	343	3
8	Ho ry		1917	1121529	183794 202751 9 108917 3 204907	32428 21468	07843 68542	581 1 275	424 35 817 3	37 1296 00: 105	50 9854 30 -920	26353 2250	758828 511429	112353, 107609, 85866, 83243,	246,0 346,8	1-	4573,- 3740,4 2208 - 3270,0		29737. 11389.	77564, 80120, 41082, 48972,	4 16,4 c 23,	78,1	1227, 703, 179,	12,1	21651,a 19389,a 9742,a 14318,a	24397, 22977. 4632 9240	e 13.:	576,6 275,6 121,. 6408,	2299,	6626, 7921 3.76,	3472,	279695 275129 1589.4 182729	5500ء م 1998ء م	8

20. Сельское хозяйство. Итсги переписей 1920 и 1922 года.

6) прочиж хозяйств.

_	_	Ne Ne no parky.	1	p==4	Ç1	ന	7	10	9	<u>-</u>	<u></u>
	1	HTOTO TOAOB.		204 958	659 977	357	594	128	289	234 410	2465 5219
	скота.	Телят до 1 года.	27	98	192	127	149	2322	75	126	974
		Hogren, n charcos or 1 no 11/2 ner.		7.47	34	220	20 20	11	23	16	198
0.	LaT	OH *\" 1 TO EOHTHO .T91. Z-S.	23	202	31	16	212	10 00	48	04	1081
ВС		Hereneň or 1½/c n.	42	11 31	45	24	78	Sl &	31	10	208
C T	Крупного	Коров.	23	116	293	193	332 653	68	148 337	116 251	1266 3668
H H	Kŗ	Быков.	22	10	19	133	18	1 60	4.0	112	76
0		Mroro ronos.	21	145 455	303	184 596	277	78	124 256	199	1242 2543
В		жол Год твоедэЖ	50	18	-88	31	13	4.70	127	8 24	102 127 127
T 0	S. Marit	Bospacra.	<u> </u>	17	34	111	21 16	40	91	10	119
0	Tours.	годя од та тО	19	17	25	272	14 14 14	4 77	455	11	
×	F.	To 4-x ner.	18								98
O		g a x-4 smqsrO	17	3882	222	150 513	229	53	100 215	176	2170
	T.B.	Рез коровы.	16	1188	23	46 281	44	11	77	28	147
	X038HCTB.	Без рабочей по-	15	303	26 272	529	52	16	112	60	183
	TRCAO	GROTA.	14	9	135	46 226	41 234	348	800	272	145
-	ra	Женцин в рабоче возрасте.	13	828	305	116	154 984	37	75 493	326	595 1934
١.	-	возрасте.		36	109	119	161 974	167	58 367	28 23	576
пие.		Mreruu a nafouel	77	160	406 2788	460	563	134	291 1713	235	2249 8230
/ e		В т. ч. отсутств.	2	19	2023	111	00,65	9	98	14.	1883
a c e	-	Всего женщин.	6	967	206	223 2533	291 1876	345	150 949	119 649	310 1147 1007 9623
H	-	B T. T. oreyrers.	00	24 216	588	212	140	38	101	32	310
		Всего мужчин.	-	70 1506	200	237	272	309	141	116	1102
HE LE	T.A.	Отсутствующих.	9	1	ल क	Jio	F	1	122	1 4	20.02
XO38#CTR.			2	1985	143	367	97 137	322	22.22	988	419 954
TECNO	Втом		4	10	17	990	412	H22	235	188	2334
-		Bcez.	20	606	233	1002	119	100	289	222	3317
		.д о Т	23	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917
		ż		:			, #IC	**	ский	*5	*
		3 Д Ы.	-	**	кий	ивсь	MCK	ска	ып	сски	жды
		¥ E3		Буйский	Галичский	Кологривский	Костромской	Нерехтский	Солигаличски	Чухломский	По губернии
				Byı						чу.	e e
1		. Кирацей оп ММ		П	67	ന	4	ū	9	7	00

	٠.٧	Jakrqon on MM		-	C)	က	4	TO (O	9	16 23	σ σ
89		наевого иосева.	8	112 214	134	430	44 296	36	35		1168
	_	CCDC	<u> </u>	267,4 886,7	524,4	421,0	622,s 1099,s	139,	284,6 642,6	227,1 350,5	2487,1
B.		Под покровом.	<u>2</u> 2	22,1	52,8 16,2	00° 2,0° 2,0°	70,7	20,5	36,3	15,5	198,3 108,1
Тра	-	-чистых.	55	119,º 56,º	122,8 67,3	29,6	203,9	37,4	78,e 70,e	522,5	686,5
-		Однолетиих.	작 	8,1	11	ထွ်ဝှ	10,1	H, 10,	0,1	0,1	28,4
-	_	лигоцП.	52	0,0	11	11	20,00	10	10	1.1	20,8
, -		Конопли.	22	11_			<u> </u>		1 1		_ _
		.в н а Il	51	35,3	19,0	38,3	27,0	Q.v.	16,8		52,5 155,2
		картофеля.	20	45,6	27,1	19,4	41,2 97,8	16,0	17,1	9,0	287,2
-		Чечевицы.	49	11	11	11		11	1,0		0
-	-	Lopoxa.	48	0,0	4,5	5,6	0,8%	11	0,0	1,7	7,2
<u> </u>		lipoca.	47	11	11	11	6,8	160	0,0		F.
2		Гречихи.	46	100	0,1	11	10,0	11	11	11	10,1
D		Овса.	45	60,0	148,° 308,°	198,2 407,5	185,2	21,0	105,° 219,7	74,2 89,8	792,1
B\$		лнэмрК.	44	14,6	52,5 68,4	2,00	19,0 48,6	18,3	11,2 95,5	15,4	133,00
0	IE.	.йовоqR	43	3,1	34,5	7,1	116,3	(w)	16,1	12,8	44,8 1 276,1
=	Пшеницы	Овимой.	42	1	60,	100	1 22,	10	1,6	10	11,
=		.йоводВ	41	11	4,-	1 %	lo,		8,1	1.1	11,3
- II	Ржи.	Озимой.	40	47,8 353,2	162,5 330,8	136,1 352,0	134,s 344,s	36,8	61,9	61,9	641,s 1781,ı
4	الم	Всего голов скота.	39	487 2147	1233 2217	692 2736	1132 2203	368	541 1047	531 1127	4984 11816
	e if.	HTOTO TOAOB,	330	37	87	120	129	43	5-3	25.25	3443
	ин	M x-k on trooqoII	37	4-1	11	824	33		1000	7 20	6 103 2 141
H	C B	Подовников от 4 мес, до 1 года,	36	E5 4	188	23.8	49	88	137	10 10	4 186 1 122
ЛС		запией и боровов тарше 1 года,	10	81	33	15.5	55	15.55	S 64	410	19 154 04 111
B 0		MTOTO TOTOR.	34	11	100	23.03	113	1 24			9 27 10
0 L	K03.	твисой			312	21 2	8 5 29 18	18			5,10
К 0 7	-	MTOTO TOJIOB.		101	181	71	139	161	2802	111	815 3576
0	Овец.	1	-	990 -	111	309	77	106	84	268	467
	O	3Spocation.	- G	339	99.4	50	62 256	30	861	51	348 1889
-]]	о д.	-	1917	1917 1920	1917	1917 1920	1917 1920	1917 1920	1917	1920
		еле по порядку.	5		67	ന	4	10	9	1-	ω

	NAME OF THE STATES.			63	ಣ	4	າລ	9	F	00
	tabo vers	83 —	27-	1 64	11	ا مرا	ന —	0101		7=
1		35° —	10	11	1-	9	1 -	110	7	19
	Разоросные 3	<u>يت</u>	- m	10	1 4	30 14	67	6 1	610	52 79 32
. 1	Pennahia	8	401	9 18	1 18 2 6	<u> </u>	5 2 11 4	77		1157
d d		යි <u> </u>	283	10		66	14 1055		11,	22.1
нта	Lyabranaryah.	82	0.0	22	910	1 17	252 17	3 10 4 4		184 481 65
ен	н зубья	27	3552 49	4113	10008	111	7095 1785 1785	180 3	3487	4318
H B					T- 00 -1			17.83	89	22 4
12	Злоги желез.	36	7410	9766	118	3402	1558	7177	31	365
==	E 0		536	037	124	384	349	293	35	223 6900 36524 26 524 902
14 H	:	25					<u>ල්ල</u> සි	22-	81	8 9
вен	Мамолем. 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	24	40	8.0	ಜ್ಞನ	91			<u>ह्य ।</u>	222
e T B	PAReber.	233			11		<u> </u> တွေ့က	-	<u> </u>	228
	Manonem. 13 6	22	-100	60	24 19 10 4	96 9	୍ଦ୍ରଶ	122	107 17 12 12 12	200
03 ff	Hannem.	21	15	#8						
× .		8	2884 188	2411	3931	308	6782	6266	3490	36793 299 1
ьско-	баны.									791 486
ند د	Косули и са-	13	123	157	6859 94	5545	807	2534	3793 37	39791
- 5	ROCKIN N CB-	-					820	105	6631	88
Ce	.н х о О	133	8 639 196	223	9805	13502	4390	16	99	66804 864
ķ	Корчев, маш, Е = 2	1 -	20	41		61 1	-1		41	₹ -
1			⊶ ∞	1000	707	07 FT			40	123
-		#2	- + e	60 1°	् जू		33,6	3, 3,	164,1	0, E
	Всего десятин		119,1	174,8 35,7	952,2 35,4	238,1 38,1	33	340,5	91	133,6
	Hannou manada	- -	6,1	2,1	0,0,	0,3	1,1	- ° 1	0 1	3,0 102,0 2
ив	ли рочих.	14	64	061	00					9
CHTH	Габаку.	_ 65	0,7	0.1	7	0.3 0.3		0,2	0,3	<u>ကိုဝ</u>
ت [Врюквы.	[2]	S, 1	0,1,0	0,1	0.0	0,1	0,5	0,1	20
H	Эвеклы.		1,0 	0,0	l l	3,3	0,2	11	10	S, 6,
роде	o n m	- 2	0.2	0,2	11	2,0	າດິ	10	1.1	3,t
od	чоркови.		1,0	0,6 	0,1	1,6 1,6	00	5,1	0,0	2,5
010			12 12	1,1	1,6	2,2,5	0,1,0	1,0	32,8	59,7
l °	I Y H Y.	, ac								
n n	эгурдов.) [-	6,7	1,7	0,1	2,00,7	0,3	0,4	0,0,	3,3
И 0				20,1	0,0	14 13,6	9,0	1,8	00	8,17
⊨				- 51		11	11			- 364
900				0,0, 1, 1	3,0 0,1	7,0	4, 1			26,21,1 4,60,1
) i		. 4								24 4
	aproģena,	or les		151,6 28,1	886, ₇	13,3	4,1	282,4	118,	1609,7
1_	an a monte a									9
		- 	кр. общ. прочие	кр. общ. прочие	кр. общ.	кр. общ. прочие	кр. общ.	кр. общ. прочие	кр. общ.	губ. кр. общ.
	ятэйквох пифочэти.	H e	0.0d	p. 00	кр. общ прочве	p. o	p. o	p. o	p. o	p. c
		-	五世	<u> </u>		4.2		•		, , ,
			ck.	ra.	orp.	rp.	exT.	H.	COL	7.
	ाष १८ ६ म	ß.	л Буйск.	Галич.	Кологр.	Kocrp.	Нерехт.	Солиг.	Чуклом	110
		_		<u> </u>		44	10		<u></u>	
				6.1						

21. Посевы на огороде и сельско-коз. инвентарь по переписи 1920 г.

Таблица 4. (Окончание).

.63	Anadon on Man	29		61	ಣ	4,	io.	9	Ŀ-	20
H	.ngar	99	1 1			11	1:	11	[]	11
	Число хозийсти без сх. инвен	9							ਜ਼ਜ਼	15-11
	. Прочие.	39	964	1	22	595 18	146	235		1057
-	Ceput.	- F9	23524	36100	28751 994	48158 832	28835	18913 412	13788	74546 198069 1 4259 4099
á	Koch.	63	23517 826	33695 822	24381 914	41794	20009	18833 428	12317	4259
s -	THE COLUMN TO TH	[-01-	17	81	24	4110	11	707	17
-	Маслобойки.	61 6	110	86.23	217	26	120	11	200	107
#	.Пъномалга. Сепараторы.	9 09	1737	933	3714	978	556	2088	957	10963
¤ —	Зерносушилки.	29	9	= ಣ	िव	5.4	TI	12	17	11
1) and a	58		Ti	TH	101	67			C1 to
I, Kops		57 5	70 gg	101	1 H	9	11	-	1	39
И ПОД.		56 5	1 00		14	10	1	17	100	21
E, EAS		55 5	202	=	10.00	17	H 60		401	215
Man,		54 5	27.72	150	m	41 →	07	163	6	13
EMH.	.эпРочие.	53 5	20.00	1-	ल।	11	67	64	11	ထက
RCPHT	Куклеотбор.		0.00	100	900	902	14	co 63	400	35
Sedhooyacratean	Сортировки.	1 52	33	103	365	99	10	150	32	932
2 8 E	Веллки.	50 51	15 2	503	235	9	386	86	1001	34
表 H H		.				I	71	11	1	80
F 1 1 1	HEAVERHAL	8 49		61	1-	ਜਜ	TT	11	11	-110
8 5	.angonall	\$ 1	- 6	22	11	61	4	106	29	526 126
0 X	·	46 47	675	18	2840	121	1204 1	3433	2032	1698
				-181		101	m	l	- C	=======================================
	.эпгоцП	GF						11	11	- 1
*	Свеклокопателя.	4	1 1					17	-1	27 77
2	д ,твпомелефотивй	43	1	<u> </u>	11					लल
4	Сениые прессы.	42		en	11				1 1	41
	* ANILRIANOHAD	141	167			11-		1:	19	124
0	Сеноворошил.	_	4.6	31	1 00	- 64	10.10	- 67	10	33.6
	Конные траб.	11	812	51 3	270	44	96	6167		37
	Сенокосилии.		181			l	- KN		7=	16.22
,	обрания при			4.65	10	317	- ල ෆ	<u></u>	2	23.88
	Самосброски.	_	11	<u> </u>	- 167			3 -		114
	Тобогрейки.	: ES						٠		
.ato	йквох ки q отэт ь?	34	Кр. общ. Прочие.	Кр. общ. Прочие.	Кр. общ. Прочие.	Кр. общ. Прочие.	Кр. общ. Прочке.	Кр. общ. Прочие.	7 Кр. общ. Прочяе.	Кр. общ. Прочие.
	Кунтифон он Жу	-	31	87	3 4	4	າລ	9	1-	00

Таблица 21а. Итоги гнездовой переписи 1922 года

			_ X	R S C	йет	а.	1	Ηa	се	a e	н	n e.		Hae	m. pa6e	чей с	eas.
порядь у.				-040)mi			pugo-		pago-	2		HHX TOTB.	HDEEN.	Har	и нан:	
	Уезд.		Наличиих.	и пос	Отеутствующ		5	m S	RH.	sax B Bospac	обоско	8	tut .	pago:		l ei	ROZE
0H 44		E C	1137	Ва пих роциих	20.0	Веего	Myasun	HS BKX Ten Bo3	Жевшия.		Broro nega.	Мужчя	Жевия	Tueno za openan,	Иужчев	Женщив	Ofoero
10		F-1	₩ 8	4	6	ž	2			Их Лиси		_	الفقط		No.	1 22	
ľ	1	2	3	*	9	ь	7	В	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Буйскей	1922	1820 1867	31 23	11	1878	4614	22 2 3 2271	5149	2546	9654 9802	804 167	26 5	25 37	2 2		27 37
	В 0,60,9 к 1920 г.		102,6	74,1	0,011	102,	100,8	102,2	102,2	101.3	101,6	20,ε	19,2	148,0	100,0	140	137.0
						1											
2	Галичский	1920	2719	43	11	2780	6132	3043	7452	3846	13584	1058	35	47	3	47	50
		1922	2821	19		2863		3159									51
	В 0,60,0 в 1920 г.		103,s	44,2	381,	104,0	102,s	103,	103,6	106,	102,0	29,7	100,0	106,4	166,7	97,0	102,0
3	Кологривский	1920 1922	1317	10 75	15	1819 1462	3300 3492	1555	3474 3720	1686 1810	6774 7212	458			2	27 50	29 52
	В %% в 1920 г.	j	109,	750,0	750.0	110.0									100		0.0
											,.		0.1,1	1100	20036	100,2	110,0
4	Костромской .	1920	1481	45		1481	3766	1861	4242	2148	8008	810	10	6	3	,	a
		1922	153,3	53		1558	3825	1913	4339	2202	8164	323	29	52	9	44	53
	В % % 1920 г.		103,	117,8		104,0	101,6	1.02,8	102,3	102,6	101,9	39,6	290,,	866,	300,0	166,7	883,3
																À	
5	Неректский	1920	1367 1387	32 16	18	1385 1402	3428	1682 1699	3881	2009	7309 8516	438 38	19	19	2 24	17	19
	B %% 1920 r										_			_			
ı	D -19 16 M 1000 1		101/0	00,0	مړښ	10,5	101,5	10,250	100,7	100,2	102,8	0,7	-	313,8	1200.	494,1	568 4
6	Солисаличский	1020	1900	11		1909	ngen	1427	2251	1001	0000						
٥	озычаличени		1254		25	1279	2885	1452	3352	1774	6220 6237	26	10	40 34	=	41 35	41 35
ı	В 0 с0/с к 1920 г.		104,	72,2	312,5	105,4	100 s	101,8	100,0	102,	100,a	4,0	-	85,0		85,4	85 4
ı																	
7	Чухлонский .	1920	747	19	3	750	1647	823	2047	1017	3694 3829	389.	12	22	2	22	24
ı	n A A . 1000	1922	777	6		787	1697						1	27	2	25	27
	В ° ₀° с к 1920 г.		106.0	31,6	333,3	104.0	103,0	105.4	104,	101,	103,5	15,6	8.1	122,	100.0	113.6	112.6
	77																
8	По губерини .	1920	110851	191 200	138	11224	25756 26350	12614 1302	29487 30391	14986 15555	55243 56741	4508 1136	140	188 350	14 44		
	В % о⁰јо к 1920 г.														314,		
																-10/2	2000
ı																	

по сравнению с переписью 1920 года по тем же селениям

	=	.0		Ж		6	T		0	В			Д	. 9		7	B		6.		
J o	H	8 7	e i	ŭ.		Круп	2010			KOTA.		0	B 8 E		0	BH	H e H	- 4	K o		
n crap	10 4-X J. H	ero posphore.	Mepes golr.	Итэго	Burobev.23.	Kejlos	Herevell or nenyropa ter	Syropa go H n	DOAT. II GMUR.	Team Ao 1 r	Итого.	пов изрод.	Mrszr.	Hrore.	Отарше 1 г	HOLCBREE, OF	Hopozat Ao	Hrore.	Berto.	RSPOCARIX	Beere roads
18	19,	20		22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1393	43 66 1	05	82	1540 1646 106,	1	2183 2317 106 ₁						2112 2213 104,s			0	10 -	- 13 -	2400.0 2	233,1 2.60	21	9009 0495 116,s
		40	7-	2165 2185		2819 2920 103,		14	157	1167	4290	2679 2744 102,4	4787	7531		-3	10000	400%	8	- 3	1730 14018 119,
946 904 95,4	~	146,5 62,52 102,		1128	4	1528	38 50	7 15	34 104	143 371	1755 2154	1228 1470 119,7	939 1968	2167 3438	1 4	24 37 54GI	139 00989	27 180	350,0 ~ 12	-4	5079 6853 129.
825 958 118 ₁	5	40 63 %291	32 105	940	9	130 140 107		36 1998				659 1086 164,s				-s	- 6	-	35 100 - 082	23 61 . 995	355° 61.0
801 817 112,0	120,021	180° 081	60 38 8:59	98 111 113,	5	11111	1351 255					2 441 892 2 202;	403 1566 388,			- ₁	-1	-2	41 47 9.911	23 22 95,:	369 607 167
891 917	33	3381	71	0 103 8 108 103,	19	136 144 105		8 1			228 243 106	0 1256 5 1168 8 93.			19 -	9	-9	1200,0 55	33,1	3 1 33,s	594 604 101
550 589 107,1	39	714 *19	34 091	8 71	8	74 1 84 - 113						7 1111 7 133:					27	61130	21 2 9,s	2	435 543 124
7815 7625	358	1 0		3 846 84 893 3 105				6 4 10 8 29				2 948 8 1091 ,: 115,					6: 30 2: 245 1:908	908.8 8.00	105	59 95	4329 5543

Γ					чυ	c	п	0	K 0	8	я	£		C T	В			_	Π	Uten	евод.			α o
№№ по порядку	1 0 H	C 1 THE CONFE	1 E-8 D	″ 9-4 D	C 7-10	6 11 m Sones.	Bes negacio escres.	Es pator. caora	C 1 noutsass	C 2	50	С 4 и болес.	В У них лошал	5. Без королы	C 1 Ropozoù.	° 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	6.0	4 11	V HEX KODOS.	число ховяйств с	о у нях пунцы.	Озимой рип.	Robott par	с Озим. ишенцы
	1920	55	355	888	489	33	96	1	1250	91		1 1		169	1147	1 470	90			1517	4009	1211,	. 1 .	
	1922	19	363	955	478	94	73	430	1350 1416	ž.	i	Ĥ	Ė	152	1147 1144	541	29	1	4	1573	5661	1308,	-	-
		89 ₁	102 s	107 s	97,2	72,	76.0	96 0	I04 s	95.0	-			90,s	99 1	112	111.6	ı	-	103,7	115,6	108,	-	
2	1920	122 112	613 640	.3?2 1404	634 640	28 1 25	205 498	728 776	1970 2025	21 20	ļ 	_	_	341 380	1945 1977	42a 449	8 15	-		2079 2209	6130 6606	2005,s 1863,s	0.0	1,,
ı		91.8	104,4	106, 2	100 s	89.3	96,8	106,s	103 e	95 °			_	1114	101,1	105.4	187,.	_	_	106,2	107,	93,		
3	1920: 1922:	38 53	315	614 693	330 333	20 20	58 141	311 487	991 951	.4	1			11° 197	901 925	284	20	Ų		949 1049	2547 2928	712,7 739.e	_	0,2
ı	7				100.0	0.0	3	136.0							i							103,s		5 %001
	1920	66		716	421		196			Ι.,	ř					89	~	ı		1229				0.4
4	1922	60	345 293	731	419	30	155	622 581	850 941	1)		-		281	1,28 1106	143	3			1229	4814	1149,9 1080,s	1	0,4
ı		90,	119,	102.1	99,5	80.9	791	93.4	(10,;	122.2				105 4	98,1	L60 =	-	_	Ī	105,5	105,5	94,0	۱	100,0
5	1920 1922	48 35	264 252	630 678	405 418	20 14	130	112 436	851 983	18	-		4 5	217 239	1033 964	115 181	2 3			1076 1130		938.9 1048,s		0,0
ı		52,1	95,6	10 <i>i</i> e	163,2	°02	74.6	80,2	109,4	600.0		_		1 10,1	ى.93	157 4	150,0			105,0	113.0	111,7	_	100,0
	1920 1922	30 36	258 295	532 632	308 280	.2 11	48	263	928 924	9	-	-		100 86	839 899	255 263	6	1	-	944 1080	2811 2897	549,a 605,a	0,1	7.2 0,7
I		.2 0 o	114,5	106,4	90,0	91,5	102,1	120 s	99,4	1441				86,0	107,2		83,3			114,6	125 4			9.1
7	1920 1936	22 26	183	378	154	10	38	178	565	3	1		_	93	J53	88	3		ı	581	1972	488.		0,0
			194	392	154		31	162	603	11				88	537	145	6,00	1	4	688	2250	506,8		0,8
	- 1				100 e					cra					95,4			-1		118,4	116.			9
8	1920 1922	351 361	2233 238a	5140 5485	2741 2720	156 .35	781 744	3052 3189	7505 7798	80 101	2,3	2	8	1295 1423	7556 7552	1735 2010	65 97	4	16	8375 9025	25745 28905	7055,s 7153,s	1,2	3,5
		94,	106 e	106,;	99,3	865	95,3	84,1	103,s	126 s	150,9			109,s	99 9	131 0	149,2	-	-	107,8	112,1	101,4	11,8,1	35,4

9 0	я н	0	В	по	л	b	ДР	c	Я 1	B				ال			BORTS		
			- 1		- }	-1	1		-1	- 61	Tp.	a.B.	-011	-elgou	Эруд.	В тоз			
Яров пшевицы.	Итменя.	Эвся.	Гречихи	Проса	Copoxa.	Чезевииы	Картофеля	Льпа	Конопли	Прочих.	Однолетинх	Миогопетиих.	Ħ	questo xossifices 602 3	Bearo	Hayros	Сох в носущь	0 1 0 0	В том ч мелезн
64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	В
11,4 40 s	273,a 357 s	582,0 579,6	0.,	-	4.s 0 s	-	129,a 283,a	97.6 184,*	-	-	1.0	146 ₁ 105,8	2458; 2861;	99 62	2106 2313	240 274	1868 2039	1368	13:
357 s	130,7	99,6	300.0	- }	20,1	ı	220,0	188,0	-1	4		72,4	116,	62,0	109,a	114,	109 :	95 s	2933
9,s 18,s	496,4 787,1	833,6 1021,6	0.6	-	0,1 0,7	-	128,s 226,s	16,a 75 t	F	0,2	0,1	0,0	3490, 3945,	145	3727 3957	129 253	3598 3704	2025	24
197 •	148,0	122,6		-	700.0	J	176 s	464.0	-		-		113.	84,1	106,-	196 ,	102,0	106,4	184.4
13,9	119. ₁	609,2 640,a		-	30,6 48.s	-	80.s 124.e	72,6 106,6	0,1	=	1,8	9.a 6.s	1647, 1848.	65	1318 1428		1089 1192	894 938	4 5
233,	123,2	105,5	-	-	162 ,	-	155,0	146.4	-	E		68,ε	112.	207.	108.s	83.1	109.6	107.2	120 €
1,: 51,:		425, 458,	2.1 64,1	4,a 58,s	-		166,s 258,s	117 s 128.4	-	-	19,:	152 s 48,s	2051, 2264	a 176	1013 1288		302 364	781 979	200
3440.	315,	107.	3085.7	1387.4			104,	109,	-	-		31,6	110	73.8	127,	130,	120,	125,4	110
1,		264, 389.	3.	14:	-0,4	0,2		72, 148,	-	0.5	93,	52,5	1511 2098	, 121 # 71	1179 1387		597 632	1005 1+66	11
441	304	147.	1 -	-		-	186,	204.	-	200,0		10,	138	583.	117.	129,	105,	116,0	100
12		,º 698,	2 -	1	12,	-	2, 11,	79,72	A -	- 4	-	11,1 5g	1420 1607	, 5 , 9	1631 1688		831 829	867 891	:
157	108	,a 109	- 12		1587.s		- 557	243	,0 -	-	-	48,	115	131,4	103.	\$107.4	99,1	102.1	000
57 70	, 58 , 74	,s 260 ,s 252	,n 0	lat	10	a 0,	13	,4 11 57 42	,3 ,3 0,	0	1-	0,	891 1000		1080 4 1050	481 2 484	599 568	572 564	
123	s 128	Jo. 96	2000		875	0	311	,2 374	,3	-	-	33.	111	2,3	97	100.	94,	98.	. 000
107	, 1129 , 1661	, s 3674	L,0 2	3,0 d	,3 36 ,a 73	, 0 , 4 0	556 1206	,2 418 ,6 758	3,2 0	a 0	1114	373	1347 41562	7 , 61	0 1203	3 378 3 378	9328	7391 7890	214
		111			. 1	100		, s 18	ж	8000			3	6,0 5	3.	119.			

Состояние сельского хозяйства в Костромской губ.

Время производства полевых работ.

Пахота яро- Полевые с/х. работы начинаются пахотой ярового поля, время вого поля. пропаводства которой, за последнее десятилетие, определялось следующими датами (время везде но новому стилю).

T 608 4/2000 Shoring Control of Agors -	Orose Joseph Control Sanot	Средн. 1920 1921 за 9 пет. 1922 ¹)
		7 77
Начапо раб. 6 мая 15 мая 10 мая	8 мая 15 мая 15 мая 9 мая	28 апр. 19 апр. 7 мая 6 мая.
Конец работ 23 " 30 " 25 "	22 " 30 " 1 июня 25 "	14 мая 7 мая 23 . —
Продолжител. в днях 18 16 16	크림이 날았다 라마르 하상 (2014년 1월 1일	당한 일본배출하여 남태에는 동독되었다.
В ДНЯХ 18 16 16	15 16 18 17	17 18 17

Наиболее раннее начало пахоты наблюдалось в 1920 и 1921 гг. 28 апреля и 19 апреля и наиболее позднее в 1914, 1917 и 1918 гг.—15 мая. В среднем за девять лет начало пахоты в губернии падает на 7 мая. Продолжительность работы колеблется из года в год очень незначительно, в пределах 15—18 дней. По отдельным уездам пахота происходила:

	У	езды.	Буй- Галич Коло Кост Нерехт Соли- Чух- ский, ский, грив. ромск. ский, галич. ломск.	
Средн. 1913 1921 г.г.	{	Начало работ	8 мая 7 мая 5 мая 8 мая 11 мая 6 мая 7 мая 26 , 23 , 18 , 25 , 27 , 21 , 21 , 18 16 13 17 16 15 14	

Раньше всего начинают пахать на северо-востоке губернии в Кологривском (5 мая) и Солигаличском (6 мая) уездах, а позднее всего на юго-западе: в Перехтском у. (11 мая). Прочие уезды занимают среднее место между этими уездами. Продолжительность пахоты несколько большая на юго-западе (16—18-дней) и меньшая на сев.-востоке (13—14 лней).

Сев яро- Непосредственно за пахотой поля начинается и сев яровых хлевых. Собов, главнейшие из которых, сеялись в губернии:

	0,5	вес		e P R	тень	新新教		ê dir.		K a p	то фе	ль.
Годы.	Начало сева.	Конец сева.	Продолжит. д ней .	Начало сева.	Конец сева.	Продолжит.	Начало сева.	Конец сева.	Продолжит. двей.	Начало сева.	Конец сева.	Продолжит. дней.
	14 мая 21 17	25 мая 31 26	12 11	25 мая 30 26	31 мая 5 июня		30 мая 2 июня 30 мая	4 июня 6 " 3 "	6 5 5	7.50	<u>=</u>	
1918	15 , 18 , 21 ,	25 30 . 1 июня	13 12	27 29 29	9 , 8		31 " 31 " 2 июня	4 6 7		4 мая 8 " 8 "	31 мая 3 июня 2	8 7
1920	15 4 21 апр	26 мая 16	12 13 18	23 16 30 anp.	30 мая 25	11	27 мая 18 7	3 26 мая 14 "	8 1	8 . 6 . 9 aup.	25 мая 12 " 9 мая	8 · 7 · 11
	13 мая 12 мая	24 мая	12	23 мая 21 мая	30 мая	i . 8	27 июня 27 мая	і 1 июн	я 6		24 мая	41.5

За девятилетие 1913—1921 г., время начала сева падает: овса 13 мая, картофеля 17 мая, ячменя 23 мая и льна 27 мая. Продолжительность сева отдельных хлебов оказалась: овса 12 дн., ячменя 8 дн., картофеля 8 дн., льна

¹⁾ Для 1922 г. имеются только сведения о начале работ.

6 дн. Продолжительность сева отдельных культур по годам колеблется чрезвычайно сильно, что может быть об'яснено и состоянием погоды на даиный год, и состоянием рабочего скота после зимы, а также и целым рядом других причин. Продолжительность сева всех четырех главнейших культур равняется, в среднем, 20 дням, колеблясь, по отдельным годам, от 17 до 24 дней.

По отдельным уевдам сев яровых в 1913—1921 г.г. происходил: О в с а. Картофеля. Ячменя. Льн

		Овса.	Ka _I	этофеля.	N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	иеня.	34 54 97 1	, н а.
У езд.ы.	Начало.		дачало.	Конец.	Продолжит. дней. Начало.	Kome	продолжит. двей. Начало.	Ковец. Продолжит.
Кологривск.	5 мая	22 мая 18		23 мая	6 13 mag	20 мая	8 18 мая 9 21	24 мая 7 29 " 9
Солигалич.	2.7	20 , 14		23.	19		4 25 .	28 . 4
Чухломск.	10 ,	$\frac{21}{22}$ $\frac{14}{13}$	18	23	6 99	21 28	6 27	
Галичский					8 25 -	2 пюня	9 27	2 июня 7
Буйский	15 "	26 , 12	19 ,	26 " 23 "	11 29	7	10 31	9 . 10
Костромск	21 ,	27 , 7			10 2 июня	q "	8 4 июня	10 июня 7
Нерехтский	28 "	2 июня 5	17 "			J #		
					LOSSES OOD	0.0000	(OT DALL	ero cera k

Уезды в таблице расположены по времени сева овса (от раннего сева к позднему) и, как видим, время начало сева строго соответствует их географическому положению: посевы, более ранние на сев.-востоке, по мере передвижки уездов на юго-запад, становятся более поздними. Конкретно, начало сева определилось: овса на сев.-востоке 5-7 мая, на юго-западе 21-28 мая; ячленя на сев.-востоке 13—18 мая, на юго-западе 29 мая—2 июня; льна на сев.-востоке 18—21 мая, юго-западе 31 мая—4 июня. Стройность расположения уездов нарушает только картофель, самая ранняя посадка которого оказалось в южном Костромском уезде (13 мая), а посадка в другом южном у.-Неректском определилась одним и тем же числом-17 мая-что и в сев.-западном Кологривском уезде. Подобное нарушение порядка должно быть об'ясняемо как особенностями картофеля (несколько большая теплолюбивость, возможность начинать уборку и ранее полного созревания и пр.), так и влиянием экономических причин (размер посадок и близость рынков сбыта). Что касается продолжительности сева отдельных хлебов, то она колеблется весьма сильно, как между уездами, так и по культурам, Девятилетние средние о продолжительности сева овса колеблются от 5 дней в Нерехтском у. до 18 дней в Кологривском; продолжительность сева лименя от 4 дней в Чухломском и до 10 дней в Костромском; льна от 4 дней в Чухломском, до 10 дней в Костромском; в общем, конечно, решающее значение при продолжительности сева той или иной культуры, имеет размер посева, но и влияние случайных, из года в год меняющихся причин (погода, состояние рабочего скота и пр.), оказывают сильное влияние, и затемняют действие основного фактора.

Жатва Уборка хлебов начинается, обычно, в конце июля или начале хлебов). августа жатвой ржи. Дальнейший порядок созревания и уборки хлебов такой: ячмень, лен, овес, картофель. Девятилетнее наблюдение

над уборкой хлебов устанавливают по губернии следующие даты;

нал	YOURGH AMEGOD Y	CIAHADIIIDAICE .	io i jour i i i i		
	1010	1914 1915	1016 1017	1018 1019	1920 > 1921
	1913	1914 7 1919 78	1910	1010	Die Talle Programme
		1 as. 7 as.	11 ap 2 9R	7 ав. 22 июля	17 июля 13 июля.
0.3			11 611	6 сен. 11 ав.	6 ав. 3 ав.
.TO	Овса 25 "	28 " 28 "	7 сен. 22 "	о сен. 11 ав.	
લ્લં 🗮			29 ав. 19 "	28 ав. 7 ав.	31 июля 30 июля.
4a	Ячменя . 17 "	21 " 22 "	20 00. 20 4	— 10 сен.	4 сен. 29 ав.
Ha y60	Kangoh			— 10 сен.	4 Cen. 25 Gb.
II S	maproy.	00 00000	20 and 23 and	90 ar 17 ar.	- 10 as. 11 as.
	Картоф. — Льна 19 ав.	23 ab. 20 ab.	OU a.D. ZU a.D.	The leads in the feet.	

Наиболее ранняя уборка хлебов начиналась в 1919—1921 годы, а именно: ржи 13—22 июля, овса 3—11 августа, ячменя 30 июля—7 августа, льна 10—17 августа. Поздним началом уборки хлебов отмечаются 1916 и 1918 г.г., в которые жать рожь начали 7—11 августа, овес 6—7 сентября, ячмень 28—29 авгу-

¹⁾ Сведения о времени, предшествующем жатве хлебов, уборки сенокосов будут приведены в главе о сборе сена.

ста, лен 29-30 августа. Сведений о времени уборки картофеля в первые шесть лет рассматриваемого периода не имеется. Время уборки хлебов по отдельным уездам рисуется в следующем виде: +

Время уборки в 1913—1921 г.г. (для картоф. 1919—1921 г.г.).
Родина Билина Вилина Вили

-				- 40.00				0 11 14					^	
у Уезды. Оган Оган Оган Оган Оган	Ковец.	Продолжит. лней.	Начало.	Конец.	лией.	Начало.	Конец.	Продолжит. лней.	Начало.	Конец.	Продолжит. двей.	Натало.		Продолжит. дней.
Буйский 30 ил.	14 ав.	16	17 aB.	28 ав. 3	12	20 ав.	27 ав.	- 8	25 ав.	9 сн.	16	4 CH.	12 сн.	9
Галичек. 29 ил.	10 ав.	13	15 .	21 .	7	22 ,	28 .	7	21 "	2 "	12	2 "	10 "	9
Кологрив: 28 "	10	14	13	21	9	20 ,	25	6	19 .	4 ,	17	2 ,	13 "	12
Костром 31 "	14 .	15	20 "	25	6	19 .	29 "	11	22 ,	3 ,,	14	4 "	19 "	16
Нерехтек. 29	13 "	16	22 -	29 ,	8	22 .	31 .	10	27	8 сн.	13	16	27 .	12
Солигал. 31	12	13	12 "	20 ,	9	21	26	6	18 .	31 ав.	14	28 ав.	8 "	12
Чухломск. 1 ав.	12	12	14 ,		6	23	28 ,	6	20	2 1 CH.	12	14/10/2	- Marie	
По губерн. 30 ил.	12 ar.	14		23 ав.		21 ав.	28 as.	. 8	22 ав.	3 сн.	14	4 сн.	15 сн.	12

Начало жатвы роси в губернии падает, за период 1913—1921 г., на 30 июля с очень незначительными отклонениями от этого срока по отдельным уездам: 28 июля в Кологривском уезде и 1 августа в Чухломском. Продолжительность жатвы равна 14 дням с минимумом в Чухломском у. (12 дней) и

максимум в Нерехтском у. (16 дней).

Время уборки яровых колеблется уже более значительно: начало жатвы ячменя определилось для Солигаличского и Кологривского у.у. 12—13 августа, а для Костромского и Неректского 20—22 августа; жатва овса в Кологривском и Солигаличском 18—19 августа, в Неректском и Костромском 22—27 августа. Незначительные колебания между уездами происходили только во времени начала дергания льна 19—23 августа. Что касается продолжительности уборки яровых, то здесь колебания еще большие, что совершенно понятно, так как размеры сева яровых культур по уездам весьма различны. Неодинаковы условия в уездах при уборке хлебов и по обеспечению рабочими силами, по приемам жатвы (серпом, косой) й пр.

Сев. ози- Время сева озимой ржи в губернии происходил в следующие мых.

		1916 1917 1918		Средн. 921 13—21 гг. 1922
Начало	16 ab. 15 ab. 28 24	18 as. 16 as. 29 as. 30 , 25 , 11 cs.	16 ab. 15 ab. 1 28 , 23 , 2	4 ab. 18 abr. 13 ab. 4 28 21
Прополж. пней 10				

Обычным началом сева ржи может, следовательно, считаться средина августа, около которого времени начинался сев в большинство годов. Значительное отклонение от указанного срока наблюдалось только в 1918 году, когда сев начался 29 августа. Средняя продолжительность сева по губернии, определяется в 11 дней, с колебаниями, по отдельным годам, от 9 до 13 дней.

По уездам сев озимого клеба в рассматриваемое девятилетие происходил:

Буй- Гапич- Колог Кост Нерехт Соли Чух-	
ский, ский, ривск, ромск, ский, галич, ломск,	бернии
Начало 18 ав. 16 ав. 11 ав. 22 ав. 23 ав. 13 ав. 18 ав.	18 ав.
Конец 27 , 28 , 22 , 2 сн. 2 сн. 23 , 29 ,	28 "
Продолж. вней 10 13 12 12 11 11 11	41

По отдельным уездам разница во времени сева получается очень значительная: в то время как на сев.-востоке губ. сев ржи заканчивается (22—23 ав.), на юго-западе он только еще начинается (22—23 ав.). Продолжительность сева во всех уездах держится около 11—12 дней.

Периоды В заключение не без'интересно привести данные о числе дней вегетации. потребных для роста и созревания различных хлебов. Данные эти получены путем пересчета числа дней прошедших для между уста-

новленными средними датами о начале сева и начале жатвы. По уездам эти данные представляются в следующем виде:

Чист	пней бост	а и созревания хле	бов (период. ве	гетации).	
Уезды.	Рожь.	Овес.	Ячмень.	Лен.	Картофель.
Кологривский	351 352 347 347 346 346 340 340	106 103 104 103 102 93 91	92 86 88 84 84 84 83 81 85	94 92 90 87 85 80 79 86	108 102 107 108 114 122 110

Таким образом, вегетативный период, в среднем по губернии, продолжается: ржи 346 дней, овса 101 день, ячменя 85 дней, льна 86 дней и картофеля. 110 дней. По отдельным уездам продолжительность вегетативного периода различна: роже на сев-востоке дает 351-352 дня, на юго-западе 340-342 дня, овес на сев.-востоке 106 -- 104 дня, на юго-западе 91-93 дня, ячмень на сев.-востоке 88-92 дня на юго-зап. 81-83, и, наконец, лен на сев.-вост. 94 -92 дня. на юго-зап. 79-80 дней.

Удобрение полей.

Удобрение крестьянских полей в губернии производится исключительно навозом. Минеральное удобрение находит себе применение в небольшом числе отдельных хозяйств, отнюдь не носот сколько нибудь массового характера, а

потому в счет может не идти.

Большая часть навоза кладется под озимой хлеб, но не редки случаи удобрения и ярового поля. В последнем навоз кладется под картофель, пшеницу и ячмень. Случаи унаваживания овсяных полос крайне редки, но встречаются. Как велика доля навоза, идущаго на удобрения ярового поля, сказать трудно, —для этого нет достаточных цифровых данных, но по тому, что есть, можно считать, что доля эта невелика. Что касатся унаваживания озимого поля, то, в среднем по губернии, на 1 десятину пашни вывозилось телег навоза:

Если не считать 1919 год, сведения по которому имеются только по 4 уездам из 7 (см. табличное прилож.), то нужно будет признать что унаваживание озимого поля начиная с 1916 г. и кончая 1921 г., неуклонно, из года в год, ухудшалось. 1921 год, надо думать, был пределом сокращения в количестве вывозимого удобрения, и с 1922 года, здесь, как и во всех областях крестьянского хозяйства, началось заметное улучшение.

Для того чтобы получить более ясное представление, насколько достаточновывозимого удобрения, следует неопределенную меру "телега" перечислить в понятные для каждого пуды. Конкретные данные для этого имеются только-

для 3 последних лет, результаты перечисления по которым таковы:

Вывозилось						
Годы:	A SAS	192	0.00	19	21 : 3	1922
Пудов	LANGE OF LOSE	79	200	6	17 3 4 6	731

Таким образом, количество вывозимого навоза колебалось, в посмеднее трехлетие, между 600-800 пудами, таковое количество никоим образом нельзя. конечно, признать достаточным, Как известно, агрономами за "нормальное" количество принимается 2400 пудов на десятину навоза среднего дослоинства, так что Костромские крестьяне кладут, следовательно, только тредъ нормы. Нужно заметить что такое резкое расхождение действительности с установленными наукой нормами, в сильнейшей степени, имело место и в довоенные годы. Погубернские средние об удобрении за трехлетие 1909—1911 и 1920—1922 дают такие числа:

Вывозилось на 1 десят. пудов навоза:

1920/22 r.
1909—1911 τ 1920—1922 r.
830 86 713 2 2 2 86 86

Как видно, в последнее трехлетие сокращение выразилось всего в 14% против довоенного времени, общее количество вывозимого навоза в которое определяется в 830 пудов, т. е. было почти также далеко от нормы. Что приведенные цифры удобрения отвечают действительности, косвенным образом, подтверждается такими расчетами для 1922 года:

1 лошадь настаивает в год навоза 22 телеги.
1 корова 20 число лошадей в губернии (кругл. счетом) 100.000 голов.
4 число кр. рог. скота 150.000 вес 1 телеги навоза 15 пудов.

Должно получиться навоза 78.000.000 пудов. Площадь озимого клина в дес. (круг. счетом) 96.000 десят. Количество фактически вывезенного навоза на 1 дес. 730 пуд.

Общий фактический расход навоза (кругл. счетом) 170.000.000 пудов. Избыток теоретически вычисленного запаса против фактического расхода. . 8.000.000 пуд.

Избыток вычисленного запаса против фактического расхода, равный 11% всего расхода можно с полным основанием, считать ушедшим на удобрение прового поля так что балане на лицо.

Густота высева.

Крестьяне Костромск, губ. обычно не ведут учета своих посевов по $n.nom(a\partial u,$ поэтому даваемые ими сведения о количестве высева на 1 десятину, имеют, в большинстве случаев, суб'ективный характер, отражают лишь мнение и предположение, а не действительно наблюдаемые факты. Но так как мнения и предположения хозяев в данном случае основываются на их огромном опыте и всестороннем знании сельского хозяйства, то тщательный анализ собираемых, таким образом, сведений, не обнаруживает каких либо несообразностей и они могут почитаться вполне достоверными.

В среднем по губернии в 1912—22 г. на 1 десятину высевалось пудов семян главнейших хлебов:

	1912	1913	1914	1915 1910	5 . 1917	1918	~1919 _1920	Средн. 1921 1912/21	1922
Овса	1450	14.7	15 n	15.6 15.0	15.	16.0	9,2 9,5 14,9 14,0	13.9 14.9	9,7 14,2
Картоф.	1.1.1	11,1	11,2	11,2 11,2	11,0	70,9	10,5	72,5 76,5	11,1 82 5.5

На протяжении всего рассматриваемого периода никаких значительных изменений в густоте высева не наблюдается и незначительные колебания по отдельным годам не обнаруживают какой либо правильности. Обращают на себя внимание только высевы некоторых хлебов за трехлетие 1919—1921 г.г. Это трехлетие, как известно, было периодом наибольшего обострения продовольственного вопроса и б. м. поэтому, в эти годы замечается более редкие, чем обычно, посевы ячменя, овса и отчасти ржи. Если взять трехлетия 1912/14 и 1919/21 то средняя густота высева будет:

Ячменя, Овса. Ржи. 1912/14 11,1 14,7 9,6 1919/21 10,6 14,2 9,3

Более редкие посевы 1919/21 г.г. являются, несомненно, результатом причин случайного и временного характера, т. к. посевы 1922 года, уже снова

возвращаются к обычным. В общем, средний высев на 1 десятину определяется такими величинами: рожь 9,5 пудов, овес 14,9 пудов, ячмень 11,1 пудов, картофель 76,5 пудов и лен 5,9 пудов. По отдельным уездам десятилетние средние

таковы:	Pay (State)	OB ec.	Ячмень.	Картоф. ¹)	Лен. ²)
Солигаличский					5 ₄ 7 5,7 : 5,8 5,9 6,0 6,3 5,3
. Topon to the control of the contro					

Густота высева ржси, по направлению с северо-востока на юго-запад неуклонно и правильно изменяется в сторону повышения. В трех северо-восточных у.у. (Кологр., Солыг., Чухлом.) средний высев на десятину равняется 8,6 пуд., а в двух юго-западных (Нерехтский, Костромской) он составляет 10, пудов. Густота высева последней группы превышает первую на 21 пуда или, в 0/00/0 от сева сев.-востока на 24,50/00/0. Что касается густоты высева яровых, то в них подобной географической правильности в колебаниях уже не наблюдается. Скорее можно допустить, что географическое положение уезда не оказывает влияния на густоту высева яровых. Так, количество высеваемого на 1 дес. овса имеет минимум в Чухломском у.—(13,6 пудов), а максимум в Кологривском у. (15,8,п.), хотя тот и другой расположены в северной части губернии. Самые редкие посевы ячменя дает Чухломский уезд (9, пуд.), а самые частые Костромской (12, п.). но и соседний с Чухломским Солигаличский уезд имеет очень значительную густоту (11,2 пуд.). Количество высеваемого на 1 десятину льна колеблется от 5.5 пуд. в Нерехтског у., до 6,5 пуд. в Костромском, т. е. опять и минимум и максимум падают на один район. Картофеля высаживается от 66,3 пуд. в Кологривском у., до 85 пуд. в Костромском и Буйском.

Выводы: средние губернские о густоте высева за последнее десятилетие отличаются большим постоянством и не обнаруживают сколько нибудь значительных изменений; на сев.-востоке (Кологрив., Солигалич., Чухломский) рожсь сеется значительно реже чем на юго-западе (Костромск., Нерехтский); на густоту высева яровых хлебов географическое положение уездов влияния не оказы-

Baer 3).

Урожай хлебов.

При отсутствии у населения навыков вести счет посевам на площади, определение размеров урожаев возможно или в кратном отношении к высеву ("сам сколько") или же. путем собирания сведений суб'ективного характера, выражающих, как и в густоте высева, лишь мнения и предположения хозяпна. В общем виде-в виде уездных средних-данные суб'ективного характера оказываются вполне пригодными, но при рассмотрении урожаев по таким дробным территориям как волости удобнее пользоваться материалом иного характера. Более подходящими здесь будут средние выраженные в "сам-сколько" полученные путем деления фактического высева на фактический сбор в хозяйстве. В табличном приложении к настоящему приводятся поволостные данные об урожае ржи, овса, ячменя и картофеля. Ниже же рассматривлется урожай только ржи. Приводимые данные представляют из себя средние за десятилетие 1913—1922. но по отдельным волостям, сведения сплощь за все $zo\partial \omega$ встречаются редко, чаще встречаются волости со сведениями за 6-8 лет. Если полученные таким путем поволостные показатели урожайности ржи расположить в восходящем

¹) За четырехлетие 1918—1921 г.

Последнее положение не может, собственно, без более глубокого и детального анализа 2) За шестилетие 1916—1921 г.г. материала, считаться категоричным; в предшествующие периоды, напр. 1896—1906 г. г., вляяние географического положения на густоту высева имело место.

порядке и, путем последовательного определения средних, разбить ряд на пять групп, получится следующее:

Волостей, входящих

										1	в групиј	
										Абсолют	ное	B 0/00/0
										числ	0.	к итогу.
٠	1-я	rp.	урожан	низкие:	OT 2,70	до.	3,80	"cam"		16		11,a
	2-π	rp.		ниже-средния	от 3,4	в до	4,06	* Table 1		42 43		30,0 31,6
	З-я	гp.	11	средние	OT 4,0		6	**		26		19,1
	4-я 5-я	Tp.	19 M	выше-среднил	OT 4,7	до до	7.69	11 7 3 8 E A		·	5 46	6,6
	·J-31	rp.	16, 19 6	Botton wo.	30,2, 0,2	77	<u> </u>		1 1887 - AND 3-61	1102 40	the state of the state of	700 V
				Спели по	rvő.	AND TO	4.88	cam"	Итог	o 136		100

Наиболее сильными — собравшими большинство волостей — оказались две группы: 3-я с урожаями "средними" (43 вол. или 31,6%) и 2 я—с урожаями "пиже-средними" (42 вол 30.9%). Значительное число волостей вошло в четвертую группу—"выше—родние" урожай (26 вол.—19,1%), гораздо меньше в группу первую—"низкие" урожай (16 вол.—11,8%) и совсем слабо представлена группа самых высоких урожаев—пятая. Таким образом, абсолютное большинство волостей губернии: 85 из 136 характеризуются урожаями "сам" 3,43—4,70, а 4/5 всех волостей укладываются в предслах "сам" 3,45—6,14. Урожай выше самшесть встречаются в значительном числе волостей. Средний по губернии урожай определялся в "сам" 4,39, минимальный 1) в "сам" 2,70 и максимальный в "сам" 7,69. Отношений минимума к максимуму достигает, следовательно, почти отношения 1: 3; отклонения от среднего в сторону меньших урожаев равняется 1,69, в сторону же больших 3,40.

По отдельным уездам распределение волостей между установленными вы-

ше пятью группами, таково:

№№	Урож. "сам"	Буй-	Галич-	Коло-	Кост-	Нерехт-	Соли-	Чух-	По гу-
групп.	группы.	ский.	ский,	грив.	ромск.	ский.	галич.	ломск.	берн.
1 3 2 4 5	2,70 — 3,80 3,43 — 4,00 4,09 — 4,70 4,72 — 6,34 6,27 — 7,69 Итого	3 7 5	11 5 3 23	3 6 7 8 6 30	$\begin{array}{c} 7\\12\\4\\ \hline \end{array}$	2 6 1	2 2 5 3	4 4 4 12	16 42 43 26 9

Как показывает табличка, уезды представляют далеко не однородные территории по урожайности и волости большинства из них располагаются между четырымя и даже всеми пятью группами. Исключение составлют только уезды Костромской и Чух. іомский: в первом все волости распределились только между тремя срединными группами, а во втором между тремя первыми. Наиболее пестрый по урожаю состав волостей дает Кологрив. уезд, в котором из 30 волостей 8 вошло в 4-ю группу (вышесредние), 7 волостей в 3-ю группу (средние), по 6 волостей в 5 и 2 группа (высокие и нижне-средние) и 3 волости в первую группу (низкие). Большим разнообразием отличаются также волости Буйского и Галичского уездов. В Буйском уезде относительное преобладание имеег группа волостей с средними урожаями (7 вовостей из 18), за ней следует четвертая группа с выше-средними урожаями (5 вол.), далее идет вторая группа, урожаев ниже-средних (3 волости) и, наконец, первая группа с низкими урожаями (3 волости). В Галичском уезде относительное преобладание принадлежит уже не третьей, как в Буйском, а второй группе—ниже-средних урожаев. Эта группа собрала почти половину всех волостей уезда (11 из 23), а другая половина разошлась между третьей (5 вол.), первой (4 вол.) и четвертой (3 вол.) группами. В Нерехтском у. половина волостей вошла во вторую группу и третья часть в 3-ю группу. Эти две группы —урожаев средних и ниже-средних—включают в себя 83°/о всего числа волостей в уезде, сставляя только две волости для 1-й группы и одну волость для 4-й группы.

¹⁾ В поволостных показателях.

При нанесении поволостных показателей на карту, губерния делится на ряд различных по высоте урожаев районов обычно об'единяющих части нескольких уездов. Этому способствует то, что внутри уездов изменение урожайности, почти всегда, происходит территориально очень правильно. Так напр., в Кологривском у .-- наиболее пестром в поволостных показателях -- волости с повышенными и высокими урожаями располагаются сплошной полосой в восточной и северной его частях (волости: Н.-Мокров., Спасская, Медведицкая, Георгиевская, Кузминская, Паломская, Кологривская Турдиевская и пр.), центральные волости (Турлиевская, Потрусовская, Вожеровская) имеют средние показатели урожайности, а волости на юго-западе, расположенные на границе с Чух-ломским и Галичским уездами (Савинская, Н.-Ширская, Ефремовская, Успенско-Нейская и пр.) дают ниже среднюю и низшую урожайность—тождественную с смежными волосгями двух соседних уездов. Чухломский у. делится по урожайности на две части: меньшую северную-средних урожаев (Идская, Судайская, Введенская, Вохтомская) и большую южную-урожаев ниже-средних и низких (Мирохановская, Боровская, Коровская, Озерная, Муравьищенская, Бушшевская, Просековская, Каликинская). Солигаличский у. также распадается на две части: большую-с урожайностью выше средней и высшей на севере и западе (Георгиевская, Тормановская, Зашугомская, Великовская, Вершковская, Верховская, Костромская, Чудцовская) и меньшую с средней урожайностью, на юго-востоке, смежную с южной частью Чухломского (Плещеевская, Карцевская, Нероновская, Н.-Березовская). В *Буйском* у. в северной его части (Ферапонтовская, Шушкодомская, Александровская, Ликургская) урожан выше среднего, в центре (Ил. Кореге, Воскрессиская, Вексинская. Покровская, Контеевская) средние и на юго-востоке (Домнинская, Молвитинская, Горинская, Исуповская) ниже-средние и низкие. В Таличеком у. на север от озера, (в волостях Нага-тинской, Вознесенской, Котельской) урожай выше-сведний—тождественный с урожаями соседних в.в. Буйского у, в западной части господствуют посевы близкие к средним (с уклоном к ниже-средним (волости: Фоминская, Воскресенская, Яхнобольская, Игодовская), на севере же и востоке уезда исключительно ниже-средние и низкие урожаи (Баковская, Богчинская, Рылеевская, Курновская, Пречистенская. Ватамоновская, Сретенская и пр.). На севере Костромского у. выделяется небольшой район 1) урожаев выше средних (Андреевская, Бычихинская, Мисковская), далее, по направлению к югу, идут уже волости с средними урожаями (Апраксинская, Башутинская, Гридинская, Каримовская, Коряковская) и, наконец, на восточной границе уезда (Шишкинская, Семеновская) урожаи переходят в нижесредние. В Нерехтском у., огромное большинство волостей (15 из 18) входит в 3 и 2 группы, причем волости отнесенные к 3 группе (средние) располагаются в верхнем конце, а волости отнесенные к второй группе (ниже-средние) в нижнем конце восходящего ряда. Иначе говоря, различие в урожаях двух групп волостей сводится, фактически, к величинам незначительным и весь уезд, в отношении урожаев ржи, можно рассматривать как нечто, в достаточной мере, однородное. Более высокими урожаями отличаются на сев. зап. Никольская вол. и на востоке Сидоровская. Низкие урожан дают Тетеринская и Федоровская в.в. Здесь необходимо заметить, что относительно низкие показатели урожайности в "сам-сколько", по двум последним уездам не означают также и пониженного, против других уездов, валового сбора с определенной площади. Дело в том, что Костромской и Нерехтский уезды отличаются очень высокой густотой высева, благодаря чему, по валовым сборам ржи, эти уезды оказываются в числе первых. Исходя из приведенных выше характеристик уездов и приняв во внимание последнюю оговорку, можно всю губернию разбить на два основных района по урожайности: с более высокими и более низкими урожаяии. Первый район, имеющий форму неширокой полосы, начинается на востоке Кологривского у проходит по северной и затем по западной границам губернии. В этот район входят части Кологривского, Солигаличекого, Галичекого, Буйского, Костромского и Нерехтского у.у. Второй район составляет: южная

¹⁾ К этому же району примыкает и Ильинская на Шаче волость Вуйского у.

часть Чухломского у., западная Кологривского, почти весь Галичский у. (за исключением в.в. к северу от озера) и юго-восточная часть Буйского. Это, как известно, район с сильно-развитыми отхожими промыслами, отличавшийся и

ранее плохим состоянием сельского хозяйства.

Переходя к рассмотрению сбора хлебов выраженного не в кратном отношении к высеву, а исчисленного на определенную площадь—десятину, не лишнее будет ознакомиться с изменением сборов за более долгий, чем последнее десятилетие, период. Ниже приводятся данные по пятилетиям с 1904 по 1918 г. по трем главным хлебам.

	Сбор с 1 десятины пудов:
1904 1	908 1909—1913 1914—1918
Рожь 47	78 (14 8 8 1) A 45 A 16 D 38 A 17 A 45
OBec 43.	55 42
Ячмень	52 35

Сбор ржи, за оба последние пятилетия, выражается одной в той же цифрой—45 пуд., сбор же пятилетия 1904—1908 г.г. определялся в 47 пудов. В общем разница незначительная, в об'яснить ее скорее пужно влиянием случайных, внешних причви, чем понижением хозяйственного состояния деревни. В яровых хлебах колебания в сборах оказались чрезвычайно большими: сбор овса в пятилетии 1904—1908 г.г. был 47 пуд., в 1909—1913 г.г. 55 пуд., а за период 1914—1918 г.г. 42 пуд. Колебание в сборе ячменя наблюдается еще более значительное, причем сбор в 1914—1918 г.г. оказался значительно ниже не только пятилетия 1909—1913 г.г., но и пятилетия 1904—1908 г.г. Следует заметить, что годы 1909—1913 г.г. были сплош в более или менее, благоприятных для яровых метеорологических условиях, тогда как в двух крайних пятилетиях имеются года исключительно неблагоприятные в этом отношении (1906 и 1914 г.г. напр.), Если взять, поэтому, для яровых больший период и вывести средние за большее число лет, то получим.

Сбор с 1 десятины пудов: Годы. Овса. Ячменя. 1894—1903 43 41 1904—1913 49 47 1913—1922 41 35

В десятилетних средних, включающих года с разнообразными метеорологическими условиями, разница несколько сглаживается, но не настолько, чтобы можно было отрицать факт происходивших в эти периоды изменений в размерах сбора яровых. Большая устойчивость урожаев по отдельным годам периода 1904—1913 г.г. и, сравнительно с другими десятилетиями, меньшее падение урожайности в годы неблагоприятно складывавшихся метеорологических условий, позволяют утверждать о происходившем в эти годы под'еме урожайности яровых хлебов. Следовательно, сбор в 49 п. для овса и 47 п. для ячменя должен быть признан как нормальный, и разницу между этими цифрами и средним сбором за десятилетие 1913—1922 г.г. следует об'яснять влиянием войны и революции. Как изменялись урожаи в период войны и революции видно из следующего.

Сбор с 1 десятины: 1909-1913 1914-1918 1915-1919 1916-1920 1917-1921 1918-1922 пуды 0/0°/0 45 100 45 100 46 102,2 45 102,2 44 97,8 44 97. 42 41 100 85.7 83,7 75,6 31 100 74,5 35 74,5

Таким образом на сборах *рэси* влияние войны и революции отразилось чрезвычайно слабо, и сбор €е держался все время около одного уровня. Менее стойкими оказались яровые хлеба, неуклонно и правильно понижавшие урожай с первых же годов войны. Падение сбора яровых началось очень скоро и уже пятилетие 1914—1918 г. отмечает уменьшение: в овсе 14,3°/о и ячмене 25,5. Сборы последующих пятилетий определились (в °°,0′о и сбору 1909—1913 г.г.) такими цифрами: 915—19—овса 83.7, ячменя 74,5, 916—920—овса 75,5, ячменя 66,6; 1917—21—овса 71,5°,0, ячменя 63,8°/о. Средние за пятилетие 1917—21 г.г. дают предел падению сборов, выразившемуся для овса в 28,5°/о и ячменя в 36,2°/о.

Начавшийся в 1921 году общий под'ем сельского хозяйства и сравнительно благоприятные для яровых метеорологические условия двух последних лет, уже оказали свое действие, подняв средною за пятилетие 918—22 г.г. овса до 76,6% и ячменя до 70,2% (увеличение на 5,1 и 6,4 процента). Можно ожидать что, при благоприятных внешних условиях, урожайность яровых может быстро подняться до нормального (довоенного) уровня, чему свидетельствует сбор 1922 года:

- 1M - 1 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10	Сбор хлебов с 1 десятины в пудах:	
191	7 1918 1919 1920 1921 1922	
ALL DESCRIPTION AND ADDRESS OF THE	39 29 35 39 47	
Овес 34	는데 마르다면서 중부터에 돌려왔습니 '''로그라이라면 이렇지만 하고 있다면서 그렇게 다음하다. 그렇게 다음하다.	

Для обеих культур, уже сбор 1921 г. дал некоторое увеличение, сбор же 1922 г. превышает сборы любого из пред идущих ияти годов и приближается, к установленному выше, нормальному сбору.

Урожайность хлебов по уездам определяется такими цифрами.

				Сбој	хлеб	OB C	1 дес	HULL		дах:		V 427523			·Y	
		P o	260	b		О в	е с		Я	M P	е н	ь.	K a	рто	o e n	b.
Уезды.	1912-16	1917-21	1912-21	1922	1912-16	191721	1912-21	1922	1912—16	1917-21	1912-21	1922	91-2161 5	12-L16 44 344	191221	7 103 109
Вуйский Галичский. Кологрив Костромск Нерехтск Солигалич. Чухломский. По губернии	52 42 48 49 47 54 35 47	45 41 42 46 48 51 34 44	49 42 45 48 48 52 35 45	50 39 42 51 49 44 28 43	46 49 53 51 52 51 47 50	35 37 36 33 37 35 33 35	40 43 40 42 44 43 40 42	54 52 49 51 41 46 35 47	44 47 37 41 45 50 36 43	30 29 36 27 30 29 26 30	37 38 36 34 38 39 31 36	43 42 57 41 33 41 30 41	519 346 449 467 380 385 416	414 333 378 463 353 384 381	457 340 414 465 366 384 397	344 374 444 308 270 146 328

Как уже неоднократно указывалось, большой устойчивостью отличаются сборы ржи, благодаря чему сбор ее в 1922 году оказался близкий к среднему как за десятилетие, так и за пред'идущее пятилетие, котя истекпий год был для ржи одним из неблагоприятных. Особенно низки сборы ржи оказались в 1922 г. в Чухломском, Солигаличском и Кологривском уездах, в которых разного рода вредители и прочие стихийные бедствия произвели большие, чем в других уездах, опустошения. По абсолютным размерам сбора на первом месте стоят уезды: Солигаличский (52), Костромской (48), Нерехтский (48). Последнее, по урожайности ржи, место занимает Чухломский у. (35). Средний по губернии сбор овса в 1922 г. оказался выше средний за десятилетие и выше средний за интилетие 917—21 г.г.: он близок к сбору 1912—16 г.г. Наибольший сбор овса в 1922 г. дали: Буйский (54), Галичский (52), Костромской (51) и Кологривский (49). Меньше всего собрано в Чухломском (35 пуд.). Колебание по уездам в сборе 1922 г. получилось, таким образом, в 19 пуд.; что собственно не является характерным для губернии, как не является характерным и порядок уездов по размерам сбора.

По десятилетним средним первые места, по урожаям овса, принадлежат Нерехтскому (44 п.), Солигаличскому (43), Галичскому (43), последнее, как и в 1922 г., Чухломскому. Обращает еще на себя внимание незначительность колебания сборов овса между уездами по пятилетним и десятилетним периодам, за три приведенные периода минимум сбора составлял к максимуму: 88%,

Сбор дименя в 1922 году, так же как и овса, превышает как среднюю за пред'идущее пятилетие так и средний сбор за десятилетие. Особенно выделился в 1922 году, по урожаю ячменя Кологривский у., сравнительно большие сборы были в уездах: Буйском, Галичском и Костромском и низкие в уездах: Нерехтском и, особенно, Чухломском. Сбор картофеля в 1922 г. оказался очень низкий, так как год для данной культуры, был очень неблагоприятный. Особенно низки сборы картофеля оказались в Чухломском и Галичском у.у., начиболее высокие в Костромском и Буйском.

Сбор соломы.

До 1921 года сведения о сборе соломы собирались в снопах, а за последние два года еще и о выходе соломы в $ny\partial ax$, после обмолота. В среднем за десятилетие 913—22 г.г. нажин соломы в сотнях снопов, был:

\$ - 1 TO 1	E , 3 , 200 C 3		Hax	ato con	s CHOIL	DB · C 'T	десят	ины:				
Какого хлеба:		913 191-									Среди. 1913—22	
Овим. ржи Овса Ячменя		15 13 19 12	18 18	22 18	16 14	23 20	17 14	20 15	16 15	21 19	18 16	21 19
Ячманя	Sec. 23.	17 13	16 :	19	14 *	- 18 ··	11	14	13	19	10	19

Как показывает таблица одна десятина посева ржи давала 18 сот снопов, десятина овса 16 сот. и десятина ячменя 15 сот. Наиболее низкий нажим соломы был в 1914 г., как известно, одном из засушливейших для губернии, а самый высокий в 1918 г. отличавшимся обилием осадков. Колебания в нажине соломы у всех хлебов немного не достигает отношения 1:2. От десятилетних средних, уклонения нажинов по отдельным годам достигали: ржеи+28° о (1918 г.) и—28°/о (1914 г.), ячменя+27°/о (1916 и 1922 г.г.) и—27°/о (1919 г.), овса+25°/о (1918 г.) и—250°/о (1914 г.) у всех трех хлебов, отклонения в нажине, как в стороны повышения против средней, так и в сторону понижения, выражаются одними и теми же цифрами, причем, отклонение в нажине озимой соломы (28°/о) несколько больше чем яровых (27°/о и 25°/о).

Нажин хлебов по уездам выражается такими цифрами:

Нажин с 1 десятины сот снопов (средн. за 19131922 г.).								
Какого	Буй-		Коло-		Нерехт-	Соли-	Чух-	По гу-
хлеба.	ский.	скии.	грив.	ромск.	CKEH.	10.111.1.	HOMON.	оорини.
Овим. ржи	20 100	(16: BOW	18 💞	21 21	2015 A.	21	16	18
Овса	15	14	17	18	16	17	. 16	16
Яймена Види	14	A 18 405 %	19	15	12	19	16	15

Таким образом, по уездам нажин колебался: рмси от 15—16 сотен в Нерехтском, Галичском и Чухломском до 20—21 в Буйском, Костромском и Солигаличском; овса от 14—15 в Галичском и Буйском у.у. до 17—18 в Костромском и Солигаличском; ячменя от 12—13 в Нерехтском и Галичском до 19 в Солигаличском и Кологривском. Подобная разница в нажине, по отдельным уездам, может происходить не только от действительно-различной урожайности по ним, но и от различия в размере снопов. Чтобы установить меру влияния последней причины, следует знать средний вес одного снопа. Таких данных не имеется.

Что касается выхода соломы после обмолота, то, как уже сказано, данные об этом имеются только за два года. По этим данным по губернии сбор соломы с 1 десятины посева выражается такими цифрами:

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	вса. Ячм	еня. Ржи.
Сбор. 1921	1922 1921	1922 1921 1922
В пудах 42,8	57,6 38,2	59,2 52,6 86,2
1922 R 0/20/2 K 21 P	134 (0/0	155.00/0 - 165.00/0

1921 год был менее благоприятным для сбора соломы чем 1922 г. так что разница между ними получилась порядочная: в овсе на 34,6%, ячменя на 55,0% и ржи 65,8%. Различие весового сбора, по двум последним годам, вполне согласутся и с различием в нажене по ним, а именно: рже в 1921 г. нажато 16 сотен с десятины, в 1922 г. 21 сотня (131,%), овса в 1921 г. 15 сотен в 1922 г. 19 сотен (138%). В том и другом году с 1 сотные снопов выходило пудов соломы:

Ржаной. Овсяной. Ячменной.	
1921 r. 1922 r. 1921 r. 1922 r. 1921 r. 1922	P.
3. \$ 1.000 1946. \$ 100 196 \$ 1.00 \$ 2.6 \$ 1.00 \$ 1.	1

Сотня снопов обеих яровых культур давала, следовательно, в оба года, почти одно и тоже количество соломы: 2,9—3,1 пуда с сотни, тогда как выход

ржаной соломы в 1922 г. почти на 25°/о (24,2) превышает выход 1921 г. Благодаря частым дождям летом 1922 г., стеблевая часть озимого хлеба получила в этот год очень хорошее развитие, закончившееся местами (особенно на хорошо унавоженных почвах) полеганием растения.

Сбор огородных овощей.

До войны огородничество в губернии было развито очень слабо и сколько нибудь значительной роли в крестьянском хозяйстве не играло. Наступивший затем продовольственный кризис сильно способствовал поднятию этой отрасли сельского хозяйства, получивший особенное развитие в последние пять лет. Уже в 1920 г. площадь под огородами в сельских местностях, по данным всеобщей переписи, выразилаеь такими цифрами:

domen noboune	***	/						T
	Буй-	Галич- Ко	ологрив- ский	Костром- ской	Нерехт-	Солигалич-	Чухлом-	
Илощадь огородов в десятинах.	119,1	174,в	952,2	238,1	33,0	340,5	164,1	2022,4

За два последние года площадь под посевами на усадьбе и огороде возросла еще более, но точных об этом данных не имеется ¹). По весеннему опросу 1922 года средний размер крестьянского огорода в 1922 году равнялся:

			Размер	огорода л	в квадр. с	аженях,		
	Буй-	Галич-	Кологрив-	Костром-	Нерехт-	Солигалич-	Чухлом-	По губернии
	ский	ский	СКИЙ	CKON		St. Maria	00	108.5.
1922 г.	71,7	42,4	420,3	34,9	21,4	88,4	80,6	100,5.

Сравнительно большая площадь огорода в Кологривском у. об'ясняется большим распространением в этом уезде картофельных посадок, занимавших в 1920 г. более 90% всей площади. Наоборот, в Нерехтском уезде посадка картофеля на огороде почти не практикуется, и поэтому средний размер огорода определился в нем всего в 21, сажени. Вообще, если исключить из усадебных посевов картофельные и льняные посеры, то выведенная выше площадь должна сократиться более чем на 56%, т. что средний по губернии размер посадок, специально огородных овощей, выразится всего в 48 саж. на хозяйство. Если последнюю пифру умножить на число хозяйств в губернии, то получится площадь очень близкая к вычисленной специалистами губземуправления.

Что касается сбора овощей, то сведения об этом начали собираться только с 1921 года, с введением ежегодных осенних опросов отдельных хозяйств. По этим материалам за два последние года, средний по губернии сбор овощей с 1 десятины получился следующий:

Огурцы	Кануста.	Сбор с 1 десят Свекла.	ины (в пудах). Морков.	Лук.	Брюква.	
в сотнях. 1921 г. 1922 г. 2392 2314	1921 r. 19 22 r. 2190 1821	1921 г. 1922 г. 1526 1183	1921 r. 1922 r. 1536 1169	1921 r. 1922 r. 1457 932	1921 г. 19 2 2 г. 1978 2 142	

За исключением брюквы, сбор всех остальных овощей в 1921 году, в той или иной мере, превышает сбор 1922 года, что следует об'яснить существенной разницей в метеорологических условиях двух последних лет. По исследованиям специалистов губземуправления в одном из старейших огородных районов губернии Пјунгенском сбор овощей может быть оцениваем как средний, если 1 десятина огорода дает: капусты 1800 пудов, свеклы 1200 пуд., моркови 1000 пуд., огурцев 1000 пуд., луку 500 пуд. Сравнивая эти цифры с данными за 1921 и 1922 г.г. увидим, что сборы двух последних лет должны расцениваться

¹⁾ По исчислению специалистов-огородников Губвемуправления площадь огородов в 1922г. равнялась 3285 дес. в том числе: а) в сельских местностях промышленных 400 дес., потребительских 1995 дес, б) в городах и городских поселениях—промышленных 100 дес., потребительских 790 дес.

как средние и выше средних. Огромное расхождение между нормами специалистов и нашими данными получилось в сборах луку, превысивших в оба года, не только средний, но и максимум устанавливаемый для этой культуры. агрономами-огородниками (500 и 750 п.). Малый период наблюдения незначительное, сравнительно, число обследованных хозяйств по сбору овощей и, при всем этом, чрезмерная дробность единицы наблюдения (средняя посадка луку на хозяйство менее 3 кв. саж.) не позволяют настаивать на нашей цифре, как наиболее правильной. Как велика степень влияния дробности наблюдения на дальнейшие обобщения приведем также пример. Однородно обработанное и однородно-же засеянное свеклой поле разбито на 256 равновеликих делянок, каждая величиной 18 кв. саж. Если урожан с этих делянок перечесть на десятину, то они выразятся числами от 1156 п. до 1972 п. т. е. при всех равных прочих условиях, вычисленные урожац все-же колеблются чрезвычайно сильно. При укрупнении участков до 72 кв. сажен колебания получаются уже значительно меньшие. 1) После всего сказанного, не трудно понять какое огромное число наблюдений должны мы иметь, чтобы вывести, вполне отвечающую действительности, цифру сбора и в которой нейтрализовалась бы и еще большая дробность и влияние бесчисленного количества причин случанного характера, свойственных отдельным хозяйствам. За недостаточностью материала не представляется также возможным сделать характеристику сбора овощей и по более мелким чем губерния территориям-уездам.

Сбор сена.

Время уборки трав. В среднем за девятилетие 1913—21 г.г. уборка сенокосов происходила: на заливных лугах начало 14 июля—конец 29 июля на суходольных лугах начало 7 июля—конец 31 июля. Таким образом, суходольные луга начинают косить ранее заливных, а заканчивают несколько позднее. Уборка на суходольных лугах длится, поэтому, значительно дольще чем на заливных,—а именю: 24 дня на суходолах и 15 дней на заливных. По годам время уборки трав в губернии определяется такими датами:

	Начало	уборки.	Конец у	борки	Продолж и в дня	
Годы,	Суходольн.	Заливных	Суходольн.	Заливных	Суходольн.	Заливных
1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 Средв. 1913-21	11. ** 9 ** 9 ** 6 ** 6 ** 1 ** 7 ** 7 ** 7 ** 7 ** 7 ** 7 ** 7	19 MOJS 17 17 18 18 15 14 9 9 6 14	2 ablycta 6 7 1 7 10 1 1 7 8 2 25 hiols 22 7 21 7 31 hiolh	22 августа 5. 7 25 июля 8 августа 1 7 29 июля 27 - 19 7 22 5 29 июля	22 26 24 31 23 33 22 16 20	14 19 9 21 17 15 18 10 16

Начало уборки на суходолах колебалось, по отдельным годам, между 1 и 11 июля, начало работ на заливных лугах между 6 и 19 июля. Наиболее раннее начало сенокосов было в 1921 и 1919 г.г. (1—9 июля), а наиболее позднее в 1913 и 1916 г.г. (11—19 июля). Продолжительность сенокоса колебалась от 16 дней (1920 г.) до 33 дней (1918 г.) на суходольных лугах и от 9 (1915 г.) до 21 дня (1916 г.) на заливных. На продолжительность сенокосного периода могут оказывать влияние состояние погоды при уборке, совнадение сенокоса с жатвой озимого хлеба, отчасти влияет и качество травы, а также и целый ряд других причин. Действие этих причин в разные годы неодинаково и различно, а потому продолжительность уборки и не стоит в прямой связи не с одной из них.

¹⁾ Пример заимствован из книги А. А. Сапегина "Вариацианная статистика".

Что касается сенокосных работ по отдельным уездам, то время их производства за период 1913—1921 годов определилось такими сроками:

Начало работ.	Конец работ.	продолжи в двя	
уезды. На суходол. На заливи. дугах. дугах.	На суходол. На заливн. лугах	На суходол. лугах.	На заливн. лугах.
Буйский 5 мюля 14 мюля Галичский 4 11 6 Кологривский 6 15 Костромской 9 17 Нерехтский 12 18 Солигаличский 6 13 Чухимский 7 14 По губернии 7 14	27 mons 30 mons 29 27 37 1 abrycta 29 29 mons 4 abrycta 3 abrycta 4 30 mons 28 mons 1 abrycta 25 31 mons 29	22 25 26 20 22 24 25 24	16 16 14 18 17 15 11
The state of the s			

В северных уездах (Солигаличский, Кологривский, Галичский, Чухломский, Буйский) к сенокосу приступают несколько ранее чем в юго-западных (Костромской, Нерехтский), примерно дней на 5—7, причем во всех уездах заливные луга начинают косить на 6—9 дней позднее суходольных. Продолжительность уборки колеблется, по уездам, от 20 (Костромск.) до 26 дней (Кологривский) на суходольных лугах и от 11 (Чухломский) до 18 дней (Костромской) на заливных.

По отдельным годам крайние сроки уборки суходольных лугов в уездах

падают на следующие числа:

a credito moras a significant		
Суходольны	е покост	7.
H * a \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	K o E	
уевды Ранний Поздний.	Ранний.	Поздний.
Вуйский 29 июня 10 июля	18 июля	15 августа
Галичский 25 июня 10	12	10
Кологривский. 1 июля 12 ,,	24 ,,	10 -,
Костромской 26 июня 16 .,	20 .,	13 ,,
Неректский 4 июля 19 "	29 .,	11 ,,
Солигаличский . 1 июля 11 "	19	organis et a
Чухломский 1 июля 9	21	TE appropria
По губернии 25 июня 16 июля	12 июля	15 августа.

За десятилетие 1913—22 г.г. в губернии имело место, следовательно, начало уборки суходольных лугов и 25 июня и 16 июля, а конец работ и 12 июля и 15 августа. Как уже выше отмечалось, сенокосные работы по уездам начанаются с разницей не более чем на 5—7 дней, начало-же сенокоса по годам колеблется в пределах 22 дней. В рассматриваемое десятилетие наиболее раннее начало работ происходило в 1921, 1920, 1919 гг., наиболее позднее в 1916, 1913, 1917 гг.

Сбор сена за период 1912—1922 гг. измеряется такими числами:

Средний по губернии сбор сена с 1 десятины в пудах.

Годы.	1912	1913	1914	1915	1916	1912-1916	1917	1918	1919	1920	1921	1311-1321	1914-1941	1022
Луга. Заливные . Суходольны Лесные .		61	88 46 49 62	184 132 92 132		143 96 78 93	112 96 60 57	91 68	91 69 67 58	61 43 34 42	41 23 29	70 64 51 59	110 80 64 69	100 59 60 59

Как показывают цифры, в последние 11 лет сбор сена с десятины колебался: на заливных лугах от 41 пуда в 1921 г. до 184 пуд. в 1915 г., суходольных от 23 пудов в 1921 г. до 132—133 пудов в 1915—1916 гг., лесных от 29 п. в 1921 г. до 92—94 п. в 1915 и 1913 гг., болотных от 42 п. в 1920 г. до 132 п. в 1915 г. Наиболее неурожайным по сену был 1921 г., а наиболее урожайным 1915 г. Из других годов пониженные сборы были в 1920, 1919 и 1914 гг., повышенные в 1916 и 1912 гг. Благодаря неурожайным 1920 и 21 гг., а отчасти и 1918 с 1919 гг. сбор последнего пятилетия значительно ниже сбора пятилетия 1912—17 гг., средний же сбор за десять лет выражается: 110 пуд. для заливных покосов, 80 пуд. для суходолов, 64 пуда для лесных и 69 пудов для болотных. Сбор 1922 г. близок, стало быть, к среднему за десять лет (см.

табличку) и значительно превосходит сборы двух пред'идущих годов. Колебания в укосах между отдельными годами для заливных лугов выражаются отношением 1:4,5, для суходолов 1:6.

По уездам сбор трав, в рассматриваемый период, был следующий:

		Сбо	р сена	с 1 десятины в	пуда	x.			
	I	На заливных	лугах.	🥂 На суходоль	ных.	🦈 На лесн	ых.	На болоти	ых.
	Годы.	1912-1921	1922.	1912-1921	1922	1912-1921	1922	1912-1921	1922
Уезды.									40
Буйский		105	110	76	57	59	61	68	60
Галичский	100	111	95	72	64	73	74	66	44
Кологривский	3424	84	92	77	70	65	83	65	77
Костромской	127	133	118	62	62	75	59	107	63
Нерехтский		125	97	91	54	72	52	78	53
Солигаличский		105	87	93	56	56	46	6 6 .	-
Чухломский 🛟 .	1360%		_	92	51	51	43	35	
По губернии	1 441	110	100	80	59	64	60	69	59

По сбору сена на заливных дугах на первом месте стоит Костромской уезд, десятилетняя средняя сбора по которому выражается в 133 пуда с десятины. На второе, после Костромского, место встает Нерехтский с сбором в 125 пудов, далее следуют Галичский, Буйский и Солигаличский с сбором 105-111 пудов и на последнем месте находится Кологривский уезд со сбором 84 пуда. По Чухломскому у. сведения об укосах на заливных лугах имеются только за три года (1919—1921), поэтому десятилетней средней по уезду вывести было нельзя. По материалам за более ранний срок чем 1912 год, а также по сведениям за трехлетие 1919—21 гг. можно утверждать, что Чухломский уезд близок по сбору на заливных лугах к Кологривскому у. По величине укоса на суходольных лугах выделились уезды Чухломский, Солигаличский и Нерехтский (91-93 пуда), более низкие сборы дали уезды Буйский, Галичский и Кологривский (72-76 пуд.), самый же низкий сбор получился в Костромском у. (62 п.). Если взять отклонения от средней по губернии укосов по отдельным уездам то получится: для заливных лугов +20,00 и -23,000, для суходолов +16,000 и — 21,5° о. Укосы с суходольных лугов, следовательно, более однородны в губернии чем укосы с заливных. Соотношение укосов с суходолов и заливных лугов по уездам представляется следующим:

	Сбор на су	ходолах в	0/00/0. K. CC	ору на зали	івных,	
Буй- Галич-	Кологрив-	Костром-	Hepext-	Солигалич-	Чухлом-	По губернии.
ский. ский.	ский.	ской.	ский.	ский.	ский.	nory copian.
72.4 64.9	95.2	46,6	72,8	74.5		72,7

По Кологривскому у. разница в сборе между заливными и суходольными покосами выражается всего в 4,8%, в Буйском, Нерехтском и Солигаличском она равияется 25,5—27,6° о, в Галичском 33,1°/о и в Костромском 53,4°/о. В последнем уезде десятина заливных лугов дает, следовательно, более чем в два раза больше десятины суходольного луга. По отдельным уездам сбор трав колебался, в разные годы рассматриваемого десятилетия, таким образом:

Сбор сена с 1 десятины пудов.

Уезды.

	Залив	ные лугатобр	Суходолъ	ные луга.
	Минимальн.	Максимальн.	Минимальн.	Максимальн.
	39 (1921)	251 (1915)	21 (1921)	126 (1912)
	33 (1921)	242 (1916)	15 (1921)	142 (1916)
Ę	35 (1921) 35 (1921)	152 (1916)	22 (1921) 27 (1921)	128 (1915)

Буйский. Галичекий. Кологривский Костромской 207 (1915) 40 (1921) (1920)Нерехтскии 20 (1921) 234 (1915) 45 (1921) 231 (1916) 17 (1921) 233 (1915) Чухломский . 23 (1915) По губернии 41 (1921) 184 (1915)

По всем уездам самые низкие сборы трав оказались в 1921 году (год указан в скобках), а самые высокие, в большинстве случаев, падают на 1915 и 1916 годы. Исключение составляют только Буйский и Нерехтский у.у., сбор в которых, на суходольных лугах, оказался максимальным: в первом в 1912 г., во втором в 1917 г. Как видно из приведенной выше таблички, сбор трав по отдельным годам подвержен огромным колебаниям: были годы со сбором всего 33—40 пудов на заливных лугах и 15—17 пуд. на суходольных, но были и годы, когда десятина заливного луга давала 227—251 пуд. а десятина суходола 233—234 пуда.

Как уже указывалось раньше, сбор трав в 1922 году близок к среднему

за последнее десятилетие и гораздо выше сборов пред'идущих лет.

При определившихся в 1922 г. цифрах сбора, общий запас сена в губернии на зиму 1922/23 г. выразится такой суммой:

Площадь заливных лугов в губернии 62048 десят. Укос 1 десят. в 1922 г. 100 пуд.

Сбор со всей площ. (в тыс. пуд.) 6205

Площадь суходольн. лугов 1) 261487 десят. Укос 1 дес. в 1922 г. 59 пуд.

Сбор со всей площ. (в тыс. нуд.) 15478 пуд.

Общий сбор сена (в тыс. пудов) 21683. И так, сбор с естественных лугов в губернии в 1922 году может быть определен в 21683 тысячи пудов. Нужно определить теперь каков должен быть расход. По произведенной среди сельских хозяев анкете, на 1 голову скота, при среднем урожае трав, вполне достаточным может считаться следующий расход сена: лошади 205 пудов, корове 75 пудов, овце 41 пуд (подробн. даты о стойловом содерж. скота приведены в табличном приложении). Переведя конский молодняк и молодняк крупн. рогат. скота на взрослый (по норме: старше 1 г. = 1/2 гол., моложе 1 году = 1/4 головы) имеем:

лошадей . 106448 гол. расход на нях сена (по 205 п.)—21821 тыс. пуд. коров . 158626 , по 41 п.)—11896 тыс. пуд. (по 41 п.)—1169 тыс. пуд.

Итого. . . . 34886 тыс. пуд.

Таким образом, для полного обеспечения кормом скота, требуется 34886 тыс. пуд. сена, что значительно превышает, установленный выше, фактический сбор его. По нашим данным, последний составляет только 62,1% необходимой суммы (21683 и 34886). Правда, нашими данными не учтен сбор сена сеяных трав, с гуменников, пустырей, заполосков и пр., а это должно, все же, составить порядочную сумму. Если взять даже площадь под сеяными травами по переписи 1920 года, равную 31/2 тысячам десятин, то сбор с нее сена в 1922 г. определится в 500-600 тыс. пуд. На самом же деле сбор гораздо больше, т. к. травосеяние в 1921 и 1922 гг. значительно увеличилось против 1920 г. значительный сбор должны дать также и покосы на гуменниках. При земских оценочных работах, площадь усадебной земли, в семи, оставшихся к настоящему времени, уездах губернии, определялась, примерно, в 35000 десят., из которых 52°/о, т. е. 18200 дес., находилось под косимой площадью. Сбор сена, по тем же работам, 2) определялся на гуменниках в 145 пуд., так что сбор со всей площади, составит 2.639.000 пуд. Принимая все это в соображение, установленный выше сбор в 21683 тыс. пуд., мы должны повысить не меньше как на 4 миллиона пудов, т. е. считать общий запас сена в губернии в 1923 г. в 25-26 миллионов пудов. В результате, стало быть, фактически сбор трав в 1922 г. покрывает более 70% потребного количества. Выше было подчеркнуто, что цифры расхода корма устанавливались при предположении среднего урожая, а урожай 1922 года несколько ниже среднего: на заливных лугах на 9,1%, на суходольных на 26,2%, иначе сказать в 1922 году, был недобор против среднего около 20%. Данные анкеты о расходе сена не противоречат, следовательно, данным обследования о сборе трав.

Здесь об'єдинены все виды сенокосов, так как укос их выразится одной цифрой (см. выше).
 См. "Материалы для оценки земель и лесов Костр. пуб." т. XIV.

22. Время производства полевых работ губернии 1913 - 1922 г.

_		
nop.		II. A. X. A. T. A. B. O. B. O. B. O. T. O. A. A. A.
no n	у ЕЗДЫ.	начато работ.
24		$1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1913^{'}1914^{'}1915^{'}1916^{'}1917^{'}1918^{'}1919^{'}1920^{'}1921^{'}1922^{'}1921^{'}1922^{'}1921$
爲		THE RESIDENCE OF THE PROPERTY
1	Буйский .	10 m 16 m 13 m 10 m 10 m 18 m 9 u 29 a b 19 a b 7 m 27 m 2 u u 28 u 29 m 2 u u 25 m 17 m 7 m - 46 u 15 u 9 u 11 u 15 u 13 u 12 u 27 u 15 u 6 u 24 u 1 u 25 u 28 u 29 m 27 m 26 u 13 u 3 u - 30 a u 15 u 6 u 4 u 7 u 14 u 9 u 28 u 19 u 2 u 20 u 25 u 19 u 12 u 23 u 28 u 21 u 11 u 3 u - 3 u 13 u 11 u 8 u 17 u 13 u 8 u 29 u 18 u 5 u 18 u 31 u 28 u 20 u 20 u 20 u 10 u 13 u 19 u 11 u 28 u 20 u 24 u 20 u 20 u 20 u 10 u 3 u - 4 u 24 u 24 u 24 u 24 u 20
2	Галичский	6 × 15 × 9 × 11 × 15 × 13 × 12 × 27 × 15 × 6 × 24 × 1 × 25 × 28 × 29 M. 27 M. 26 × 13 × 3 × -
3 4	Кологривский	30ar 15 × 6 × 4 × 7 × 14 × 9 × 28 × 19 × 2 × 20 × 25 м 19 × 12 × 23 × 28 × 21 × 11 × 3 × - 3 × 13 × 13 × 14 × 3 ×
5	Нерехтекий .	14 » 18 » 12 » 12 » 20 » 16 » 11 » 30 » 26 » 11 » 28 » 1 ни 28 » 28 » 3 » 1 » 26 » 18 » 16 » —
6		4 x 14 x 20 x 30 m 15 x
7		
П	по 7 уездам.	10 0 % 10 % 120 %
		Сев яровых хлебов.
à		Constitution of Branch
nop		Начало сева,
B	укзды.	1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922
8.8		P. F. F. F. P.
-		
$\frac{1}{2}$	Буйский Галичекий	16 M 23 M 20 M 18 M 27 M 25 M 15 M 4 M 20 au 12 M 26 M 30 H 29 M 30 M 30 M 50 H 27 M 16 M 2 M + 12 m 13 M 18 M 27 M 18 M 20 au 13 M 18 M 20 au 12 M 26 M 30 M 23 M 28 M 28 M 31 M 24 M 12 M 30 au 1 M 30 Au 12 M
3	Кологривский.	- 20 \(\sigma \) 12 \(
4	Костромской .	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
6	Солителипечий	10 5 m 116 m 118 m 1 8 m 1 6 m 117 m 1 9 m 198 m 117 m 1 9 m 118 m 128 m 121 m 118 m 129 m 1 1 1 m 1 22 m 110 » 1 5 » 1
7	Чухломский .	\parallel 8 » \mid 19 » \mid 10 » \mid 9 » \mid 15 » \mid 14 » \mid 10 » \mid 29 » \mid 21 » \mid 7 » \mid 20 » \mid 28 » \mid 22 » \mid 21 » \mid 31 » \mid 26 м \mid 22 » \mid 11 » \mid 9 » \mid 4 \mid 4 \mid 5 \mid 5 \mid 6 \mid 7 » \mid 6 \mid 7 » \mid 8 \mid 9 \mid 9 \mid 4 \mid 7 » \mid 9 \mid 4 \mid 7 » \mid 9 \mid 9 \mid 4 \mid 7 » \mid 9 \mid 9 \mid 4 \mid 9
н	По 7 уездам.	14 » 21 » 17 » 15 » 18 » 21 » 15 » 4м. 21 » 12 » 25 » 31 » 26 » 25 » 30 » 1ин 26 » 16 » 8 » —
		C + B B B B R A SA T AND A B + AH A SA
1	Буйский	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
2	Галичский.	24 - 31 25 27 30 31 21 19 28 22 29 15 30 3 6 3 25 19 7 - 14 - 15
4	Кологривский.	131 » 4 нн 2 нн 5 нн 5 нн 2 нн 1 нн 22 » 5 м 24 » 8 нн 10 нн 9 нн 11 нн 10 нн 9 нн 2 нн 15 » —
5	Нерехтский .	5ин 6 » 5 » 5 » 7 » 5 » 7 » 1ин 6 » 5ин 10 » 13 » 10 » 13 » 10 » 13 » 15 » 19 » —
1 6	Солигаличский предомений	0 22 m 29 m 18 m 24 m 31 m 27 m 14 m 6 m 26an 19 m 28 m 31 m 30 m 23 m 3 n 28 m 22 m — 30an 3 m 18 m 28 m 24 m 3 n 28 m 28 m 28 m 3 n 30 m 30 m 30 m 30 m 30 m 30 m 30
П	Uo 7 corres	25 » 30 » 26 » 27 » 29 » 29 » 23 » 16 » 30 » 21 » 31 » 5нн 1ин 1нн 9ин Зин 30 » 24 » 9 » —
ı.	Can Same	
Ι,	Буйский	31 м 3 ви 80 м 4 ян 2 вп 2 ян 29 м 18 м 3 м 28 м 4 ян 8 вп 2 ян 7 вн 8 вн 8 яп 3 вп 24 м 9 м —
9	Галичский	Hiri 14 29 7 7 4 4 25 16 25 25 25 4 4 6 6 7 7 6 29 M 18 6 - 21 M 26 M 27
3	Кологривский.	. 21 m 26 m 23 » 20 m 23 m 26 m 15 » 10 » 30au 19 » 27 m 25 m 24 m 24 m 30 m 1 » 30 » 15 » 8 »
1 6	Костромской . Невехтекий	44H 5H 4H 4H 25 5H 5H 5H 29 15 M 1H 15H 15H 15H 15H 15H 15H 15H
F	Солигаличски	4 Hul 6 Bri 4 Hul 25 5 Hul 3 Hul 29 13 M 1 Hul 13 Hul 13 Hul 10 Hul 12 Hul 10 Hul 12 Hul 15 5 6 7 Hul 5 6 2 Hul 20 8 9 9 11 11 9 11 11 1
17	Чухломский .	. 27 » 1 ин 28 » 2ин 4 » 2ин 26 » 11 » 7 » 21 » 31 м 3 » 2 » 10 ин — — 29 » 16 м 13 » —
1	Но 7 уездам	30 » 2 » 30 » 30 м 1нп 2 » 27 » 18 » 7 » 27 » 4 нн 6 » 3 » 4 » бин 7нц 3ин 26 » 14 » —
I		Начали косить може в в коси и и и и
HOD.	у взды.	$1913 \\ 1914 \\ 1915 \\ 1916 \\ 1917 \\ 1918 \\ 1919 \\ 1920 \\ 1920 \\ 1921 \\ 1922 \\ 1913 \\ 1914 \\ 1915 \\ 1916 \\ 1917 \\ 1918 \\ 1919 \\ 1920 \\ 1921 \\ 1922 \\ 1913 \\ 1914 \\ 1915 \\ 1916 \\ 1917 \\ 1918 \\ 1919 \\ 1920 \\ 1921 \\ 1922 \\ 1921 \\ 1922 \\ 1923 \\ 1924 \\ 1925 \\ 1924 \\ 1925 \\ $
بع:		r. r. r. r. r. r. r. r.
-		СУХОЛОЛЬНЫЕ ЛУГА.
	Буйский	. 10 na 10 na 6 n. 7 n. 4 n. 2 n. 5 n. 29 nh 3 na 30 na 3 na 30 na 15 na 26 na 22 na 21 na 20 na 18 na -
	2 Таличский З ¹ Кологривский	$11 \times 12 \times 7 \times 7 \times 7 \times 3 \times 1 \times 5 \times 1 \times 1 \times 23 \times 24 \times 31 \times 3$
	4. Костромской —	
	5¦ Нерехтский —. б. Солиголинаси	
	7 Чухломский —	8 » 9 » 6 » 9 » 6 » 6 » 6 » 5 » 4 » = 1 » 31 mz 11 » 30mz 12 » 29 » 26 » 31 » 21 » =
	По 7 уездам	1 11 » 11 » 8 » 9 » 9 » 6 » 3 » 6 » 1 m 5 » 2as 6as 1as 10 » 1as Sas 25 » 22 » 21 » -

								Начали косить: Кончили:														
do		1-		Н	a 4	ал	H	к о с	нт	ь:		∦-	3 1		К	0 1	н ч	n	A H	:		
H OH		у в з д ы.	rog.	<u>*</u>	2	2	2	2	2	2	2	2	rog.	2	2	2	2	2	2	â	2	<u>^</u>
18 E	1		913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1913	1914	1915	9161	1917	1918	1919	0261	1921	1922
123	1		=	=	=	-		-	-							-		-				
ı							4 Л			н ь			Л 3		A.			٠.				
١,		Буйский ! Галичский . ! Кологривск. Костромской Нерехтский . ! Солигаличск. ! Чухломский !	7 9 9 1	7 = 1	9 8 4 1	7 11.1	7 93 1	7 = 2	9 n.z 1	4 R.F	611	4 84	4aB	1aB 2	 	7aB	7aB	29 на S	24 83	24 вл	25 вл	
$\frac{1}{2}$		Галичекий .	7 » 1	9 » 1	4 » 1	8 » 1	6 » j	5 »	4 »	7 " 2	24ин	4 »	3 »	2 "	31 »	12 » 3	31 ил	29 »	23 »	20 »	3 »	_
3 4		Кологривск.	22 » 1 20 » 1	2 » 1 8 » 2	7 » 2 5 » 2	$\begin{array}{c c} 2 & 1 \\ 0 & 2 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 5 & 1 \\ 1 & 2 \end{array}$	3 n 1	$\begin{array}{c c} 9 & 1 \\ 5 & 1 \end{array}$	2 » 3	очл ₁ 1 ВОин[1	0 » ē	5aB	3 "	1 »	20ab	4aB	24 » 13ab	29 "	25 » 25 »	25 »	
5		Нерехтский.	23 » 1	8 > 1	9 » 2	2 » 1	5 » 1	3 » 1	4 »	- 2	20 вл 1	3 »	3 »	9 » 2	27 ял	9 »	7 »	7 »	las	16	3aB	
6 7		Чухломский	16 » 1 21 » 1	5 » 1	$\begin{array}{c c} 7 & 1 \\ 9 & 1 \end{array}$	1 » 1	6 »	- 1	6 » 3	30BH 3 » 1	-"	3 » 2	1881	2 »	30 »	1 .	18 #4		28 ≝.≭	4 »		
Г		По 7 уезд.								Lu 6				5 » ,2		8 »		29 »				
ı		Ho / yesg.	13 " 1	"	"	"		2 "	"		0.112											
	ı	-	I	_ I	_	!) }		ا مردی					_ '	ام			١			· ·	
L					B p	е.	МЯ		уо	O -1	р•к	. И	X	ле	0	0 в						
HOD.						H a	1 4	a J	1 0:				ا ن			К	0 I	1 6	11,			
П. ОП		уезды.	rog.	2	2	2	~	2	2	â	2	°	roj.	«	2	2	×	« «	â	3	?	×
1 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12		,	913	1914	1915	9161	1917	1918	6161	1920	1921	1922	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922
			-					- 1				-		-,-			بيجا					
Ł						Ж,	A	· ,	Г	В	A		P	ж	И.			,			1	,
Н	1	Буйский	Бав	1ав	9ав	13ав	1ав	7ав	25 вл	18 81	9 вл	26 e.	18ав	17ав	24ав	30ав	11ав	28ав	бав	30 #1	21 ва	-
H	2	Галичский .	4 ».	1/0	6 »	9 »	31 wx	50	21 » l	18 »	10 »	23 » l	15 »	11 »	19 »	25 »	9 >>	20 »	7 >>	29 »	21 » 22 »	-
	3 4 5	Костромской	5 »	2ав	5 »	13 »	5 »	10 "	22 »	14 »	11 » 15 »	26 »	18 »	16 »	20 »	1en	18 »	25 »	2 »	22 »	2aB	44
U	5	Буйский Галичский Кологривск. Костромской Нерехтский Солигаличск. Чухломский	5 »	29a.	7 » 9 »		31 н. 4 а. в:	4 » i	20 » † 22 » †	16 » 17 »	14 »	28 » 25 »	18 » 21 »	14 » 16 »	21 » 22 »	27ab 25 »	17 »	22 » 17 »	3aa	130 » 128 »	30 sa 25 »	130
	7	Чухломский	7 »	5 »	8 »	10 »	3 »	6 »	25 »	21 »	16 »	25 »	16 »	17 »	20 »	25 0	13 »	21 »	31 m	29 »	-	
		Но 7 уевд.	5 »	1 %	·7»	11 »	2aB	7ав	22 e i	17»	13 »	25 »	17 »	15 »	20 »	27 »	13.»	22 »	Зав	28 »	25 »	_
н																				}		
ш	1	•			:	ж '	A	T	В		A	o	E	3	C	A.						
	1		H	. 1	ا ۔		. !	1		. 1	1	10 -	1	10	1,0	1]		2000	11400	1000	j
Ш	2	Буйский	27ab 24 »	1cH 27aB	Зсн 24ав	13cH 4 »	22ab 14 «	12ch	15ab 14 »	4aB	bab 2 »	15 »	9ch 9 »	10ch	9 »	20св	26as	20ch	28 »	14 »	6 »	1
	3	Кологривск.	24 »	25 »	25 »	29ав	19 »	31ав	11 »	6 »	2 »	13 >	5 »	11 »	12 »	16 »	2cn	19 »	24 »	24 »	18 »	100
	5	Костромской Нерехтский.	30 »	22 » 7сн	4cH	16cu	29 » 29 »	12 »	10 »	11 »	5aB	18 »	10 »	22 »	14 »	29сп	7 »	25 »	15 »	22 »	21 »	-3
Ш	6	Буйский	24 »	25ав	29ab	2 »	19 »	23aB	5 »	4 »	2 3	14 »	6 »	9 n 5 n	11 »	19 »	23ав 5ев	14 » 23 »	16 » 15 »	15 » 8 »	14 »	
	1	тухломский	"			أتثأ								12сн				21 »				_
П	ı	По 7 уезд.	25aB	28aB	28ab	7сн	22 »	p.»	11 »	6 >	Sab	14 »	ОСН	12CH	11.»	20 %	4"	21 "	21 "	10 "	15 %	
	_		EI .	_						ı	l	1		1			1	1		1	l	1
	1											ч				н	Я.					
	1			Ж	Ç	A	T	В	A		Я	4	. M		E		л.		,			
	1	Буйский	 19an	9200	2702	lan	20an	2100	А 9ав	31 пл	9788	Rat	3091	601	 3cr	180	2881	15ci	19a	6a		
	1 2 2	Буйский Галичский .	10	23ab	27ав	1cn	20ав	31ав	S w	900	 27ил	8at	30ar	6ci	3cr	18cm	28ai	2981	: 18 >>	B >	1 2 »	-
	1 2 3 4	Галичский . Кологривска Костромской	18 » 18 »	23ab 22 " 17 »	27aв 19 » 19 »	1сн 27ав 22 »	20ab 12 » 16 »	31ав 23 » 26 »	8 » 8 » 10 »	2ав 2 » 30ил	27 H.J. 31 » 25 »	8at 12 » 10 »	30ai 25 » 25 »	6cr 21 ar 24 » 24 »	3cr 28ar 26 »	18cm 5 » 31am 21cm	28ai 22 » 29 »	29ai 27 »	18 » 14 »	11 2	2 » 4 » 11 »	100
	4 5	Галичский . Кологривск. Костроиской Перектский .	18 » 18 » 14 » 24 »	23ав 22 » 17 » 17 »	27aв 19 » 19 » 19 » 29 »	1сн 27ав 22 » 4сн 5 »	20ав 12 » 16 » 28 » 25 »	31ав 23 » 26 » 1сн 1 »	8 » 8 » 10 » 10 »	2ав 2 » 30ил 4ав	27HJ 31 » 25 » 130 »	8at 12 » 10 » 8 »	30ar 25 » 25 » 19 » 4er	6ci 21 ai 24 » 24 »	3cr 28ar 26 » 21 »	18cm 5 » 31ar 21cm	28ai 22 » 29 » 20 i 20 i	29ai 27 » 111ci 7 »	14 » 14 » 13 » 20 »	11 5 x 8 x	2 » 4 » 11 » 23 »	12 12 16/16/16
	4	Галичский . Кологривска Костромской	18 » 14 » 24 »	23ab 22 " 17 » 17 » 1ch 20ae	27aB 19 » 19 » 19 » 29 »	1ch 27ab 22 » 4ch 5 »	20ab 12 » 16 » 28 » 25 »	31ав 23 » 26 » 1сн 1 » 22ав	8 » 8 » 10 » 10 » 31 ил	2ав 2 » 30ил 4ав 24ил	27HJ 31 » 25 » 130 »	8at 12 » 10 » 8 »	30ai 25 » 25 » 19 » 4ci 23ai	6ci 21 ai 24 » 24 »	3cr 28ar 26 » 21 » 7cr	18cm 5 » 31an 21cm 19 »	28ai 22 » 29 » 20i 20i 20i 31ai	29ai 27 » 11ci 7 » 28ai	14 » 14 » 13 » 20 »	11 5 x 8 x 3 x	2 » 4 » 11 » 23 » 28π	12 12 16/16/16
	4 5	Галичский . Кологривска Костроиской Перехтский . Солигаличек	18 » 14 » 24 » 15 » 13 »	23ab 22 " 17 " 17 " 1ch 20ab 17 "	27ab 19 » 19 » 19 » 29 » 21 » 20 »	1сн 27ав 22 » 4сн 5 » 26ав 24 »	20ab 12 » 16 » 28 » 25 » 19 »	31ав 23 » 26 » 1сн 1 » 22ав 2 сн	8 » 10 » 10 » 31 ил 5ав	2ав 2 » 30ил 4ав 24ил 2ав	27 m. 3 31 » 25 » 1 30 » 3 11 a m 25 m.	8at 12 » 10 » 8 »	30ai 25 » 25 » 19 » 4ci 23ai 17 »	6cr 21 ar 24 » 24 » 15cr 24 ar 23 »	3cr 28ar 26 » 21 » 7cr 1 » 26ar	18cm 31ar 21cm 19 » 31ar 2cm 2cm	28ai 22 » 29 » 20i 20i 20i 31ai	29ai 27 » 11ci 7 » 28ai 7ci	14 » 14 » 13 » 20 »	11 a 5 a 5 a 5 a	2 » 4 » 11 » 23 » 28π/	

ė					Н	a	ч	a	Л	0.					ŀ	Ç 0	н	е ц		<u>'</u>
доп оп	у ЕЗД.	Ы.	roz.	2	â	2] =	1 2	3	1 3	*	2	Lou.	°		2	3 3	î.	ı .	
N.S.			1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1913	1914	1915	1916	1917	1919	1920	1921
			U		Д	E	D	Γ	A'	Н		E	Л		п	A.				
1	Буйский Галичск	nriêr	1833	1977	6365 11	21 0	10352 11	901	5 1 D W	114 w	117 3	113 77	アンコロー	4 11 17	1 23	()) 12T	D 20 1 1 24	.H Z(1)3	10 " 42	7)
3	Кологри: Костроме	BCK.	18 »	19 »	20 »	30 »	22 »	30ai	15 x	11 "	13 »		22 » 2	24aB 2	7 »	4 » 30)» 4	» 17 »	17 » 20 12 » 16) » ===================================
5																				
5 6 7	Солигалі Чухломс	кий	15 »	4cH	28ав	29aB	2ci	1]22a1	в∣20 х	4 3		10 »	25 »	7сн '	7 »	7 » 3	3CH 26	BB ZT »	4 » -	
П	По 7.у	_									11a	B 11 »	27 »						14 » 19	ав —
		Bpe	RMS	пс		ДК		И		пк			офел	1Я В	19	16-	-192	2 r.1		ì.
nop.			H	a	<u>П</u> ч а	0	0.	C.	/a.	Д	K o	а.	Ц.				ало		Кон	
110	увзды.	1916		1.500	205	20,000	300 E	1922	1916	100				921 ន់					19 1920 r.	1921 ద్ద
36.36		г.	P.	г.	r.	ř.	Γ.	F.	г.	r.	r.	r.	г.	192	г.	Γ.	г.	г.	ъ.	r. 6
1	Буйский	28 M	31 M	28 M	21 M	8 M	29a1	25 N	8118	5m	411	28 M	13 M	7 m	- 8cı		2сн 26ав		сн 10сн » 4 »	
3	Галичск. Кологрив. Костром	26 » 19 »	29 » 24 »	30 » 27 »	13 » 19 »	10 » 8 »	3 M	24 » 21 »	27 »	27	30 M	29 »	17 »	8» –	- 11 »	31aB	1cH	8 » 19	» 10 » 12 »	11 »
5	Костром Нерехтск. Солигал.	19 » 25 »	25 » 24 »	22 » 24 »	15 » 23 »	3»	23ar 24 »	14 » 20 »	28 »	н 5 иг	1 2	29 »	15 » [1	3 » —	- 27 »	19 »	Зен	18 » 4	or 25 »	22 »
67	Солигал. Чухломск	23 » 26 »	28 » 4ин	31 » 2แผ	17 » 1 18 »	5 » 30ан	2 M 5 »	23 » 22 »	29 a 31 »	7°»	2 »	21 » 24 »	8 » 1 10 » 1	0 » - .2 » -	- 2 »			6 » 11	сн 13 » » 3 »	29aB -
	По губ.	24 »	1					21 »		3	2 RH	25 »	12 »	9 " -	10 »	4 »	29ав	10 » 21	» 11 »	10сн —
mub.							р				е	15	_ p	е в			c e	В	a	
80	У ЕЗД	Ы,		01101		а.ч				6.0 7		1/1005	1012	10041-				p a 6	1920 1	221 109
184 184			191 r.	3 1914 F.	1 1918 r.	r.	191 T	7 191 r.	. 19J	. 192 . r.	0 192 r.	1 1922 F.	1913 r.	1914 I	r.	.r.	F. 1	. r.	1920 I	r. r.
			11	'	-	C	E	В		D	0	B	M	Ы		X.				
1	Буйский	ł	16a	16ar	15ar	18a	1-0	lan	в 178	в 13а	1-0	в 14ан	24ав	28aB 2	24ав	31ав 2	4aB 9	сн 29аг	2188 2	2aB 25H
3	Галичен Кологра	кий . пвск.	15 »	17 »	14 » 9 »	14 »	7	26	» 16 » 10	» 15 : » 11 :	» 8 ×	9 9 %	20 »	28 » 2 19 » 1	9 » 2	22 » 2	0 » 8	» 21 »	20 » 1	6 » 23 »
4 5	Костром Нерехто	ской кий.	23 × 23 ×	22 » 23 »	21 » 23 »	23 »	24 22	9 30 : 9 28 :	» 18 » 24	» 22 : » 22 :	» 18 ; » 2 3 ;	17»	Ich 1 »	5сн 3 6 » 3	31 » . 31 »	2 » 2	зен 11 8ав 8	» 26 »	23 » 2 20 » 1 1ch 2 31ab	léh lei
6	Галичен Кологри Костром Нерехто Солигал Чухлом	ичек ский	11 ×	12 »	11 » 13 »	12 » 24 »	14	28 :	» 12 н 13	» 7 : » 13 :	» 8 ×		19ав 23 »			T GROUP	0 " 110	" 40"	14 » 1 19 »	OUD I TOW
	По 7	yes.,.	16 ×	16 »	15 »	18 »	16	» 29a	в 16	» 15	» 14 »					Юав 2	5 » 11	» 28 »	23 » 2	4aB 21
			-2	3.	У до	брег	не	.031	имо	ro t	толя	B.	1916	-19	922	r. r	٠			
поряд.						На		атин Не л		ля вы навоз		лось		ний ве іавоза					èн. на 1 на пуды	
	5	E 3	Д	Ы.	-		r.				ы:		Ī	1 - 0-	д ы	;	F	'0 ° Д	ы:	E. YA
OH 973					1	9161	917	Ī	1	1920	1921	1922	1920	199	21	1922	1920	1921	1922	Колич. уд в пуд. в 1
2	ļ					2	3 1	4	5 1	6 1	71	8	9	1 10		11	12	13	1 14	15
1	Буйский	i .				67	65	52	70	51	50	53,9	22	18	8	17,9	1122	900	965	900
2 3	Галичек	ий.				60	62 68	54 49	56 58	50	34 50	38,7 54.2	15	18	8	16,s 19,9	750	612 650	808	
4	Костром	ской	٠	: :		90	47	37	44	41 40	36 28	47,5 31,2	22	18	3	19,4	902 680	648 448	921	700
567	Нерехте: Солигал	нчск				47 68	44 63	50 64	_	42	-	51,7	16	14	4	12,5	672 624	444	646	1200 700
7	Чухломо Средв		. 7 7	erita		62 63	47 57	45 50	57	48 45	37 39	54, ₆	13 17,5			10,7	792	617	731	830
1	ороди	.yo III	3	оодам	. 1	1							11	1	1			1	1	41

24. Высев жиебов на 1 десятину в 1912—1922 г.г.

	. Высев в пудах. Высев в пуда	
	01 8 4 0 6 7 8 6 0 1 2 1 0 8 4 6 6 7 8 6 0	- 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Уезды.	9 9 1 1 6 9 1 1 1 6 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Среди. 1921
	1912 1914 1917 1917 1917 1917 1917 1917 1917	1 20 1
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12 13
	- CANADA	
	Рожь озниая, породельно я и м е и ь.	
1 Eugenwa	9,9 9,8 10,8 10,8 10,8 10,8 9,7 10,8 10,1 10,4 10,8 10,8 10,4 11,7 11,0 11,8 12,8 12,8 12,8 12,9 11,8	11,1 11,7 11,8
2 Галичский		TT'6 TO'5 TT'1
3. Кологривский	$ \begin{bmatrix} 3_{3} & 3_{5} & 3$	11,6,10,6,11,0
5. Неректекий .	- 111 all all all all all all all all all	10,7 10,0 11,0
6. Солигаличский	$\frac{1}{8}$ $\frac{1}$	11,1 11,2 11,8
7. Чухломский		
уездам		10,8 11,1 11,1
	О в е с. Положения картофель.	
1. Буйский . 3334	14. ₀ 15. ₃ 14. ₈ 16. ₂ 16. ₆ 17. ₀ 18. ₁ 15. ₉ 13. ₄ 14. ₅ 15. ₈ 15. ₈ - - - - - - 67 99 88 14. ₁ 14. ₁ 14. ₂ 14. ₅ 15. ₁ 13. ₄ 14. ₅ 87.85, ₃ 89 76.77, ₃ 84	
2. Гадичений.	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
4. Костромской.	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
5. Неректовий	$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$	
6. Солигаличский 7. Чухломский .	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	63 68,7 77
Среднее по 7 м	Media 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	72,5 76,5 82
уевдам	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	[12,5]10,5] 02
	71	
	Лен. Пшеница.	
1. Вуйский	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	10,0 10,6 10,9
2. Галичский	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 $	10,0 10,7 9,6
3. Кологринский.	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
4. Костромской . 5. Нерехтовий .	$\frac{1}{2} = \frac{1}{2} = \frac{1}$	9,0 9,1 10,0
6. Солигаличений	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 $	ol 8.0l 9.4l 9.8l
7. Чухломский .	- - - - 5,0 6,0 - - - 5,5 5,7 5,1 - - - - - - - - 10,0 9,0	8,0 9,0 9,1
Среднее по 7-м		9,8 9,8 9,8
. 34 6 .5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

Густота высева прочих культур, принятая Губстатбюро для Костромской губернии при разработке переписей 1916—1920 г.г.

Высев огородных культур.

Высев на одну полевых к	•	Н	а десятину	На гряду в 9 кв. саж.
Горох Гречиха Просо Полба Рожь ярован Ишеница овимая Чечевица Клевер Вика чистая	7,5	Лук репчатый . Редька Морковь	. 28800 . 38400 . 43200 . 14200 . 86400 . 9600	9 7 1 2 6-9 2 7
Конопля	· • 4:0 n	Хмель	• 6000 лебенков	на т десят,

Костромская туберния.

Средний сбор «сам сколько» ржи, овса, ячменя и картофеля за 1913—1922 г.г.

No Ne no non.	2	Волости.	Ржи.	Овса.	Ячменя.	- 0 - ∥	п	№ № по пор.	Волости.	Ржи.	Овса.	Ячиеня.	aprod	Уезды.	Ne Ne no nop.	Волости.	Ржи.	OBCA.	Ячменя.	Картофеля.
122	2 B 3 B 4 B	Александровс. Боровская Зексинская і Воскресенская	5,55 3,87 4,70 4,58	2,88 2,64 3,89 2,66	3.43 3.16 3.70 3,56	5,80 5,88 4,88	222	6 7 8	Заингирская Илишевская Ильинская Княжеречен. Кологривск.	*3,45	*2,00	3,64 *1.60 *1.00	*4,40		24	Шишкинская Шунгенская	3,88 4,69			4,20
7 2	6 7 8 9 И	Торинская Домнинская Ильинск. на К., Ильинск.на Ш., Исуповская Контсевская	4.93 3,70 4,16	2,95 2,74 2,79	3,38	3,80 5.55 4,08 4.75	×	10 12 13 14	Кужбальская Кузьминская Матвеевская Медведицкая Михалевская	*4,25 6,00 5,87 5,18 *3,13	*2,00 3,18 2.69 2,97 *2,80	3,48 2,89 4,27 2,00	*4,90 4,7; *4,25 3,63	X 14 15	2315	Арменская Блазновская Борисоглебс. Ковалевская Кулиго-Мар. Кунестинск.	4,11 4,12 4,37 4,34 3,81 3,88	3,67 2,50 3,30 3,28 2,74 2,36	3,16 2,16 3,09 3,20 3,14 3,04	4,97 4,95 5,00 4,98 *5,64
× 1 > 1 > 1	1 Л 12 М 13 П 14 П	Пикургская Молвитинская	4,93 2,84 *2,70 4,21 4,52	2,95 2,79 2,75 2,66 2,54	3,15 2,82 *2,15 2,83 3,69	5,87 4,55 *4,95 5,58 5,25	рив	16 17 18 19	Никитская НМежевск. НМокровск. НПаломск. НШирская Паломская	4,82 4,10 6,27 3,80 3,72 6,05	3,63 2,56 2,57 2,72 3,38	5,05 5,08 3,25 2,81	*2.60 7,50. *5,60 *1.20 5,43	X T C	7 8 9 10 11	МарАлекс. Митинская Никитская Никольская Новленская Рождествен.	3,52 3,53 4,63 3,73 3,92	2.51 3,13 2,45 3,06 2.60	2.50 *2,60 *3,93 2,80 *1,77	5,60 4,10 5,60 5,60
1	74	Троицкая Ферапонтовск. Шушкодомск.	5,71 4,76	2,58 2,96	3,80	4,50 5 as'	л о г	21 22 23 24 25	Патрусовск. Савинская Семенская Спасская Ст. Халбуж.	4,63 3 47 6,65 4,90 *4,70	2,43 2,89 3,50 2,68 *2,50 *2,50	*7,80 3.43 *4,85 *3,65	*6.15 *9,70 4,10 *3,50 *8,75	H e p	13 14 15 16 17	Сараевская Сидоровская Светочегор. Спасская Тетеринская	4,00 5,01 4,24 3,64 3,08	3.01 2.88 2.94 2,69 2,79	3,24 2,71 2,76 2,86 2,00	4,75 4,48 *5,80 6,18 4,5
	2 E 3 E 5 E	Богчинская Выковская Ватамоновская Вознесенская Воскресенская		3,56 3,26 3,87 3,87		6.53 5,87 6.68 4,40	X	27 28 29	Турдиевская Турлиевская УспНейская Ухтубужская Халбужская	4,64	2,63 2,60 2,82	*3,05 2.70 *4,57	*4.10 *5,00 *3,85		1 2	Федоровская Великовская Верховская	7.05 5,59	3,74	5,39 3,08	5,0s 4,00
	7 E 8 F 9 F 10 F	Говеновская Дурцовская Игодовская Костомская Котельская Курновская	3,68 3,81 4,20 4,50 5,99 3,87	2,84 2,71 3,15	3,80 3,88 3,75 4,90 3,70	5,60 *5,95 7,50 4,53	0 A	2	Андреевская Апраксинск. Башутинская	5,07 4.82 4,83		2,90 3,74 2,20	3,92 *4,08	BIRHC	5 6 7	Вершковская Георгиевская Зашугомская Карцовская Костромская Нероновская	4,95 5,89 4,70 6,14 3,89	3,19 3,16 3,01 3,89 2,57	3,30 3,61 3,81 2,64 3,41	5,60 4,68 4,84 5,47 4,80
и и ч	12 H 13 H 14 H 15 H 16 C	Нагатинская Новографская Пречистенск Рылеевская Свиньинская	3,72 3,72 3,51 3,10 2,96	3.06 2.53 2,72 3,10 2,60	3,74 3,87 3,62 3,08 2,28	5,90 *11.3 5,65 *3,00 5,48	CK	4 5 6 7 8	Белореченск. Богословск. Бычихинская Гридинская Завражинск.	4,40 4.17 4.90 4,67 3,71	2,06 2,70 2,50 2,77 2,94	2,59 2,97, 2,86 2,69 2,91	3,67 4,53 4,10 1,28 4,17	Conn	9 10 11	НБерезов. Плещеевская Тармановск. Чудцовская	3,91 4,36 5,38 6,37	3,07	3,61	5,95 3,77 4,60
Г	18 (19 2 20 (2) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	Селецкая Деретенская Холмовская Фоминская Яхнобольская Кусская	3,69 4,00 3,26 4,27 4,88 2,84	2,76 2,72 3.16 2,88 2,46	3,13 2,90 3,24 3,53 3,46	5,45 4,93 *5,80 4,08 *4,40	0 d	9 10 11 12 13	Ильинская Каримовская Климовская Коряковская Красносельс. Куниковская	4,19 4,49 3,44 4,46 4,19	3.16 3.18 3.04	3,22 *3,00 *2,77 3,08 2.31	3,73 5,35 4,27 4,18 4,70	. II.	2 3	Бореевская Бушневская Введенская Востомская	3,70 3,98 4,53 *4,43	3,83	*3,20	*5,50 *5,95 *5,60
	23 1	Пограничная Архангельск.	6,51	3,02	4,94	3,63	L O	15 16 17 18 19	Певашевская Побазовская Мисковская Пушкинская Сандогорск.	4,48 4,78 4,81 4,65	4,62 2,80 3,21 2,96 2,30	3,18 2,85 3,78 3,86 *2,53	4,08 4,28 3,93 3,70	0 M C	5 6 7 8	Идскаяя Каликинская Коровская Мирохановск. Муравьищин.	4,25 3,50 3,19 3,65 *3,30	3,18 3,10 2,88 2,74 *2,20	3,61 2,97 2,51 2,63 *1,85	*7,00 *6,35 3.60 4,42 *9,95
Кологривский	3	Вожеровская Георгиевская Ефремовская	4,64 7,50 3,55	2,83	3.81 6.51	9,67	*	20 21	Семеновская Челпановск. Чернозаводс.	3,78	3,30	2 55 2.87	5,77	36.5	11,	Озерная Просековск. Судайская	*3.93 3.20 4,60	*4,43 2,78	4,05	-

^{*)} Звездочкой отмечены волости, в которых сведения имеются за 3 и менее лет для зерновых жлебов и за 2 и менее для картофеця.

26. Сбор хлебов (в пудах) с 1 десятины.

				, " king	ý, a	C	б о	p. 😘	C.	0 ,	ДН	οů	П	e.c	ЯТ	и.н.	ы.					
	Рожь	03 H M	LR.	. 0	вес.	1	Яч	мень		Kap	тофе:	ть.	Лен	волок	Ho.	Лег	1-сем	и.	$\Pi_{!}$	пРО	е ку	льт.
	H	H.		- 21	· #		L.	£	5	े भी			995 Ed		74	· Alle	4	200	de e	1922	ro,	д.
УЕЗДЫ.	-22	1921		1921	125 E		1921	елн.		едн. -1921	1921 1921		1921 -1921	Средн. 1914—1921	- 1	1921	еди.			£ 8	1	
	еди.		5		-192	r.		-130	Ľ.	- E	175	4	541	10.9	<u></u>							реча.
	2	Ch 7 7	22	op -	3.7	777	25	Cp.	322	Cp Cp	Cpc	922	Cp -912-	54	922	ပည	C ₁	1922	O'A'B B	ПЕВНИТА.	Hpoco.	o b
	191	191	12	191	191	3	161	191	=	191	161	=1	19.	13	=	191	61				1	
1	2	3	·ŧ ,	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21 23	2 23	24 25
	40	11	-	40	0.5	ا. ہ	0.7	20	43	355	2/1	409	8,6	7,0	6,4	12.	10,0	10 4	<u> </u>	18 _		14 68
1. Буйский 2. Галичск.			50	40	35 37				42			344			12,8		13,0					- 53
3. Кологр.	45		42		36				57			374				12,3	12,0					17 19
4. Костром.	48	46	51	42					41			144										39 —
5. Hepexic.	48	48	49						33			308 1270	8,7 13,1	7,0			11,0 14,0					21 27 53
6. Солигал	52 35	34	28						30			146				14,0				33 -	-	_ 29
7. Чухмол, Средн. по		. oa	40	40	, 00	UU	CAL	2,0	00	003				-3,0					1			
7-ми уевд		44	43	42	35	47	36	-30	41	397	381	328	10,8	9,4	8,6	13,6	11.9	11.	-	39 4	1-	23 42
				l)									1				<u> </u>		1		<u></u>	

27. Натура зерна урожая 1921 и 1922 годов.

												_	_		工	_			_	_
		Вес	1. 4	тB	ерт	H	(8 1	иер) 3	e p i	Ha_	впу	да	x.						
уЕЗДЫ	Рож	11	ожь	Пш		Пш	en.		··· -ī	мРК	ень.	Ле	н.	Кар	гоф.	3€ M	рна авш	1 ийс	рин я Гу	и- уб-
	1921	922 192	1					_			إسيا	<u> </u>	!			p p	83pa	юро кбот сей	ке г	ie-
1	$ \overline{2} $	3 4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1				
1. Буйский	8,6	8,9	5,0	-	8,0	9,4 8.1	9,7 9, s		5.s 5.s				9,2	8,4 8,2		Si I	•	٠		
2. Галичск. 3. Кологр.	8,6	9, ₂ —		6.9	8,2	8.3	8,6	6,1	5,8	7,0	7.7	7.9	9,1	8,2	8,		•	N _e gri		
4. Костром. 5. Неректс.	8,0	8,2 8	,o 8,5 8,8		8,9 9,3	7,s 8,s	8.8 8,9			6,1	6,2	8,3	7,9	7,7 8,2	8,			8.		
6. Солигал.	8,7	9,0	9,0	9,7	13, ₀	8,4 9,8		5,8 6,0			7,g 6,5		10,4	7,4 8,4		JÎ.	•	(ari		
7. Чухлом. Средн. по	8,8					- 1							9,3	8,1	8,1	1				
7-ми уезд.	8,4	8, 9	,4 7,7	7,8	8,9	8,7	8,9	5,6	5,7	6,9	1,0	0,9	9,3	0,1	(,,,	К	0 H 0	или	29	77
28.	Сбо	p or	роді	ых	ово	ше	й в	19.	21 1	a 1	922	r.r.	7.743			C(
20.		I	пу	ax	c 1	де	сят:	ины	. J	09.45.19 2.5.79	386					уда				
1 /	Кап	усты.		ку.			_		A CONTRACTOR	Брю	квы.	Ory	рцов.		Чис	OL	Co	бр. :	мед	ус
				T		1	- 7	` [7.	**	< **	1 10 100	11	ереп	по				-
уезды.	1921	1922	1921	192	2 192	1 1	922	1921	1922	1921	1922	1921	192	-		Г.			_	922
			1										_	_	Pam.	Проч.	Pam.	Koze.	ME	Кол.
																		اللقا	احا	
			П	у		797		20073		30.1	77 1	C 0 '		44 55				4 1	13	6
1	2	3	11 4	y , 5			7	8	9	1111	11	12	13	= =	1	2	3	4		Ĭ
1. Буйский	2228	3 266	98	98	34 153	6	7	8 1152	792	2136	1392	12 2040	30	72	1	2 243 133	3 0,88	0,25	0,68	0,28
1. Буйский 2. Галичск 3. Кологр.	2228 3816 1176	3 266 3 120 5 5 5	4 98 120 5 230	94 98 90 57 94 5 7	34 153 76 420 76 57	36 01 52	7 1296 264 912	8 1152 2976 792	9 792 528 912	2136 3000 1248	1392 187 2	12 2040 4129 1272	30 30 14 11	72 (16 (04) S	1 660 677 901	2 243 133 274	3 0,88 1,01 0,40	0,25 0,59 0,34	0,63 (),58 (),91	0,21
1. Буйский 2. Галичск 3. Кологр. 4. Костром	2228 3816 1176 2112	3 266- 3 120 5 57- 2 194-	4 98 120 230 230 192	98 90 90 94 57 94 18 90 98	34 153 76 420 76 57 48 105 - 153	66 66 66 66	7 1296 264 912, 648 1392	1152 2976 792 1104 1296	792 528 912 576 1128	2136 3000 1248 1632 3600	1392 187 2 — 2184	2040 4129 1272 1800 3264	30 30 14 11 28 39	72 (16 (16 (16 (16 (16 (16 (16 (16 (16 (16	660 677 901 813 429	2 133 133 274 460 253	3 0,88 1,01 0,40 1,18	0,25 0,59 0,84 0,25	0,63 (),58 (),58 (),58 (),68 (),13	0,21 0,3: 0,6: 0,c:
1. Буйский 2. Галичск 3. Кологр. 4. Костром 5. Нерехтс. 6. Солигал	2228 3816 1176 2115 3246 1446	3 2666 1200 570 2 194 276 0 550	4 98 120 3 230 4 223 0 192 2 103	94 98 90 57 94 5 7 92 18 90 -	34 153 76 420 76 57 48 105 - 153 76 96	36 01 52 56 36 34	7 1296 264 912 648 1392 1368	1152 2976 792 1104 1296 2424	792 528 912 576 1128 2232	2136 3000 1248 1632 3600 1320	1392 187 2 2184 	2040 4129 1272 1800	30 30 14 11 2 28 39 39 23	72 16 04 32 36 25	1 660 677 901 813	2 243 133 274 460 253 45	3 0,88 1,01 0,40 1,18	0,25 0,59 0,84 0,25	0,63 0,58 0,91 0,68 1,13 0,88	0,28 0,3: 0,6: 0,c:
1. Буйский 2. Галичск 3. Кологр. 4. Костром 5. Нерехтс.	2228 3816 1176 2115 3246 1440 1320	3 266 1200 570 2 194 276 0 550 0 304	4 98 120 5 230 4 223 0 195 2 103 5 55	34 98 50 57 32 18 20 - 32 57 28 103	34 153 76 420 76 57 48 105 - 153 76 86 32 93	36 31 32 36 36 34 36	7 1296 264 912, 648, 1392, 1368, 2400	1152 2976 792 1104 1296 2424 1008	792 528 912 576 1128 2232 2016	2136 3000 1248 1632 3600 1320 912	1392 1872 - 2184 - 3120	2040 4129 1272 1800 3264 1848	30 30 14 11 28 39 23 15	72 16 04 32 36 25	660 677 901 813 429 343 382	2 133 274 460 253 45 111	3 0,88 1,01 0,40 1,18 (),84 0,58	0,25 0,59 0,34 0,25 —	0,63 (),58 (),58 (),68 (),88 (),98	0,3: 0,6: 0,0: 0,9:

30. Сбор сена с 1 десятины (в пудах).

Категорин покосов.	За	ливн	ые.	Су	ходол	Tьн.	J	Іеснь	ie.	Вс	лотн	ые.		Сеян	ые т	равы	1.
				У	ко	c	c (о де в	r 0 12	n, n	0 C	Ř.T.	K.H.	ы.	:F	-	
УЕ З°ДЫ.	Среди. 1912-1921 г.	Среди. 1917-1921 г.	1922 r.	Среди. 1912-1921 г.	Средн.	1922 г.	Средн. 1912-1921 г.	Средн. 1917-1921 г.	1922 г.	Оредн. 1912-1917 т.	Среди. 1917-1921 г.	1922 г.	Клевер 1 год.		Клевер го 3 год.	Вика чистая.	Вика с овсом.
Буйский Галичский Кологривский Костромской Нерехтский Солигаличский Чухломский Средиее по 7-ми уездам	133 125 105	78 75 47 98 104 54 	110 95 92 118 97 87 	72 77 62 91 93 92	66 61 64 47 86 74 50	57 64 70 62 54 56 51	73 65 75 72 56	62 49 62 46 34	61 74 83 59 52 46 43	107 78 66,	72 62 44 69 69 60 35	60 44 77 63 53 -	151 194 78 145 128	123 122 157 113 108 115 120	109 56 100 72 100	176 	108 139 127

31. Сбор соломы с 1 десятины (а) сот снолов в 1913—1922 іл. 6) пудов в 1921 и 1922 і.

		-		-	-	_			_	_							_	_			_				_		
			С	0 1		С	H	0	Π (В			Пу	дов.			C	0 1		c	н	0	п	ЭВ		Ily	дов.
увзды.	3 5.	4 r.		6 r.			1	1		101	RECET.	الج	1 r.	2 r.	ļi.	1.7	1	6 r.		. r.			1	1	. r		7.
	1 6	9 1	9 1	2 1	-	-	9 1	61 63	9 2	9 2	6ДН. 18 31.9.94	410-01	9 2	9.2		-	9 1	-	<u>'</u>	_	-	CJ	9 2 1	C3	редн. за д 1913-22	921	9 2 2
		_	_		_	<u></u>	_	7		-	<u> </u>	<u> </u>	_			-	-	-	_	-	~	-	-	-	5		-
				0	3	И	M	0	й	ı	э ж	ŀ	1.						0		В		С		а.		
Буйский да га	13	14	21	24	19	25	16] 26	18	24	2	o!	55,8	99,2	14	11	17	16	18	18		16	14	10	1.5	41.	64
Галичский Кологривский	11	9	14	23	15	20	14	18	16	.19	1	6^{\parallel}	60,.	93.1	22	10	15	19	9	15	11	13	13	17	14	38,9	64,7 52,2
Костромской	18	18	17	27	17	25	20	21	18	24	2	8	44,5	73, ₀ 140, ₄	17	14	$\frac{19}{17}$	$\frac{17}{18}$	$\frac{16}{16}$	16 30	17	18	17	19	17	38,s	
Нерехтский Солигаличский	111	12	14	16	13	TO	16	15	1.4	17	1.	5	46,5	61,4	18	11	17	16	12,	21	15	11	17	17	16	60,9	54,1
Чухломский .	12	10	16	23 22	10	23	17 - 17	19	13	18	2		49,1 33,6		$\frac{23}{16}$	$\frac{13}{12}$	21 19	$\frac{17}{21}$	14	$\frac{17}{20}$	13	$\frac{14}{21}$	17	19 16		34,9 29,s	47,7 31,2
По губернии	15	13	18	22	16	28	17	20	16	21	1	s	52,6										ł				
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				~		-0	1		10	-,	1		06,30	36,2	18	12	10	10	14	20	14	13	13	18	16	42,8	57,6
		ľ	ľ	я Я		ч		M	l e		н	i?	A.					П	Щ	. 1	١						
	١,					Ĭ,												"	Ц		e	Н	Н		цы	•	
Буйский 🚜												1	32,8	54,8				12	10	18	13	12	17	18	14	47.1	74,1
Галичский // Кологривский	14.1	13	12	21	10	16,	10	12	11	15	13 19	3	33,0	42,2	-		-	23	10^{-1}	12.	14	16°	12	18	15	39,1	51,8
Костромской	18 1	141	11	181	15	21_{\pm}	10	Q	13	17	1.5		44,3	90, ₂ 79, ₂		_	_	22 18	21	22 2 30	22 15.	$\frac{17}{16}$	$\frac{17}{16}$	26	21	63, ₀	91, ₂ 84, ₀
Неректский . ? Солигаличский	20 1	7 9	12' 28'	15	12' 16	$\frac{18}{19}$	5	10	11	13			45.1 32.2	44,0		_	_	24	14.	14	3		19:	12	14	66,9	47,0
Чухломский .	17 1	iii	16	20	13	16	11	19	15	19	16			58,0 46,4			_	21	18 1 11 ₁ :	23	16,	26; 15	17	21 22	20 18		62,3 47,8
По губерний .	17 1	13	16	19	14	18	11	14	13	19	15		38.2	59,2				21				i			17	- 1	
		i					Ì											-		i						,.	-5,4

32. Фактический расход корма в 1921/22 г. и нормы кормления скота (по определению самих хозяев).

1-			по определению самих козяев).	
		Число дней дачи корма в 1921-22 г.	Расход на 1 голову за сесь период (в пудах).	Количество про- дуктов доста- точное по мне
14047	2		Экстексивных кормов. Интенсивных кормов. Сурогат.	нию корреси.
i i	УЕЗДЫ.	- пе-	Сена. Соломы.	на зиму (при средн. урожае).
	УЕЗДЫ.	H H O		155
		Стойлов. п риода. Пастьбиц. риода. В с е г о.	Клевера. Прочих. Яровой. Мякины и гумен. оста Овса. Муки. Муки. Картофеля. Ячменя. Отрубей. Прочих. Соломы с Соломы с Прочих.	TEN HBI.
N. A.		Стойл риода. Пасть риода. В с е	Клевере Прочих. Яровой. Прочих. Озимовой. Озимовой. Гумов. О Овса. Муки. Муки. Картофе Ячменя. Отрубей. Прочих. Соломы краниз. Соломы краниз. Соломы просеемност.	Сена. Соломы мякины Зерна в
ŀ			H T R O S S S R O D D E E	
1	•		взрослой лошади.	
ш	1 Вуйский	206 32 238	16,88 131,88 11,66 8,7 5,0 10,0 3,86 0,74 - 0,10 - 1,86 -	212,00 16,09 17,5
ı	2 Галичский .	210 31 241	2,72 114,54 24,81 15,90 8,18 13,30 7,88 2,72 0,45 0,9 - 6,36 -	185,50 38,44 25,50
1	3 Кологривский	201 30 231	4-194 0 10 10 0	182,08 11,87 21,04
ı	4 Костромской	210 53 263	10. 144 100 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	205,4 12,38 22,92
ŀ	5 Неректский.	200 62 262	0-150 50 0 5 0 5	222,86 53,92 27,68
ŀ	6 Солигаличск.	199 34 233	9.150	205,07 14,64 17,71
ľ	7 Чукломский			220,10 52,5 17,5
1				220,10 32,5 11,8
1	По губернип	204 40 244	7,58 142,64 19,68 10,78 5,04 10,23 4,47 2,09 0,24 0,51 0,04 1,87 0,11	204,70 28,55 21,41
ı			коровы.	
H	Вуйский	194 31 225	0,38 27,17 57,0 16,33 11,4 0,1 1,70 7,87 0,38 0,97 - 4,57	73,07 76,45 8,22
1	2 Галичский .	201 27 228	- 25,78 41,5 42,51 8,28 4,38 2,84 3,28 - 1,15 - 1,92 - 1	84,00 61,58 12,00
1	В Кологривский	195 22 217	$- \mid 30,42 \mid 45,0 \mid 39,58 \mid 6,00 \mid 0,21 \mid 0,21 \mid 1,88 \mid - \mid 0,25 \mid 0,18 \mid - \mid 2,00 \mid$	80,62 55.21 5,62
4	Костромской	199 39 238	3,18 63,03 30,61 29,18 7,03 0,06 3,03 14,30 0,24 0,82 - 0,46 -	120,17 39,00 8,01
į	Неректский.	189 54 243	1,36 24,89 66,43 22,43 11,68 - 6,89 15,00 - 4,43	97,00 78,31 16,00
16	Солигаличск.	192 21 213	- 22,67 61,38 15,80 10,53 - 1,78 2,33 - 0,13	48,21 77,50 4,07
7	Чухломский			21,2 156,25 7,5
ı				21,2 100,23 7,0
ı	По губернии	195 32 237	0,81 32,88 50,81 27,65 9,18 0,79 2,78 7,44 0,10 1,29 0,02 1,16 0,88	74,89 77,75 8,78
L			овцы.	
1	Буйский	192 22 214	37,78 0,19 - - 0,09 0,76 3,34 - 0,19 - - 0,08	48,52 1,15 -
2	Галичский .	199 26 225	28,12 1,26 1,00 2,00 1,75 4,12	39,33 3,17 —
3	Кологривский	194 24 218	25,87 1,41 1,30 - 0,04 2,39	33,90 10,00 —
4	Костромской	203 33 236	- 37,09 1,09 0.88 0.85 0.04 0.27 2.45 $-$ 0.07 $ -$ 0.65	44,87 2,79 —
5	Неректский.	188 37 225	- 30,46 0,08 - 0,63 0,83 0,64 4,17 - 0,21 - 0,21 0,21	38,04 2,10 —
6	Солигаличек.	192 18 210	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39,16 14,16 —
7	Чухломский			41,28 3,7 _
				,
	По губернии	195 27 222	- 31,41 0,67 0,85 0,76 0,16 0,37 2,80 - 0,11 0,05 - 1,80	40,73 5,29 -

33. Поденные цены на сельско-хозяйственных работах в 1922 г. (деньги в знаках 1922 г., хлеб в фунтах).

Ī	Ì			n I	F.A. Topo	-	В	Н., Б.
			Харчи х	15	Харчи ра		Харчи ховянна.	Харчи рабочего.
1			Найм па деньги.	Найм на хлеб.	Найм на деньги.	Найм на хлеб.	Найм на Найм на деньги. хлеб.	Найм на Найм. деньги. на хлеб.
	жы по порядку.	У∶ЕЗДЫ.	Пепий работи. Раб. с лошадью. Работница.	Неший работи. Раб. с лошадью.	Неший работи. Раб. с. лошадью. Работница.	17. Пеший работи. 12. Раб. с дошадью. 14. Работица.	Пеший работи. Работница. Пеший работи. Работница. Пеший работи. Работница.	
ı	1	2	3 4 5	6 7 8		12 13 14	15 16 17 18 19 20) 21 22 23 24 20 20 борка яровых.
ı			18 e	сеня: 	я пахот	a. 		
	1 2 3 4 5 6 7	Вуйский Галичский кологринский котогринский костромской Нерехтский Солигаличский Чухломский .	$ \begin{array}{r} 181 502 120 \\ 162 357 121 \\ 148 424 135 \\ 173 419 108 \\ 173 485 118 \\ \end{array} $	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 272 785 188 2 306 829 244 9 233 537 194 4 241 661 200 - 288 594 17- 8 320 757 230 3 — —	18 35 15 17 30 13 26 60 20	$egin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0 — — — 15 30 12 1445 730 316 30 40 30 366 754 264 — — — 1 200 — — 25 — 25
		Средн. по 7-ми	171 475 119	18 43 1	3 277 694 206	24 49 18	231 544 194 17 29 1	1 324 674 270 25 39 22
		3						
				11 1	ровых.	1 1		на озимой ржи.
	1 2 3 4 5 6 7	Кологривский - Костромской - Нерехтский - Солигаличский	178 524 112 176 400 130 173 571 108 147 372 88 157 421 95	15 39 1 12 34 3 25 45 1	2 333 857 224 2 285 860 233 9 235 645 185 8 283 773 250 - 266 588 167 6 233 650 167	15 80 14 17,35 1 33 65 24	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1
		Средн. по 7-ми	174 503 113	19 43 1	3 273 729 204	22 61 17	278 559 223 18 60 1	5 355 678 285 25 50 23
								ба хлебов.
			8	1 (]	A H & B O	B ! I		1 1 1
	1 2 3 4 5 6 7	Кологривский . Костромской . Нерехтский Солигаличский	[221] 528 140	5 15 41 1 7 13 36 1 6 25 41 1 8 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	1 367 740 190 1 252 600 188 0 333 652 258 8 313 971 263 - 359 891 207 18 210 450 158	15 30 16 17 33 1- 33 65 2-	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0 236 552 174 15 40 11 9
	ı	Средн. по 7-ми	186 537 12	5 18 43 1	306 701 211	24 52 1	7 191 567 139 13 30 1	0 344 719 253 19 45 14
	ı							
				CeH	о к о с.	1 1		нартофеля.
	1 2 3 4 5 6 7	Кологривский Костромской Нерехтский Солигаличский Чухломский	350 700	18 - 1 4 11 - 1 1 20 - 1 4 2 2 19 - 1	5 365 720 298 3 - - - 8 413 - 278 4 401 688 328 347 760 238 4 - - - 17 - -	14 - 1	9203 498 154 15 30 1 - 13 25 2154 - 114 2255;472 178 238 538 191 0 164 688 140 17 40 1 - 15 30 1	380 643 252 — — — — — — — — — — — — — — — — — —
		Средн. по 7-мі	308 587 21	0 18 —	14 382 723 281	21 - 1	8 203 549 161 15 31 1	0 324 675 241 — —

Леса и лесное хозяйство Костромской губ. к началу 1923 г.

В новом составе (7 уездов) общая площадь губернии равняется 3.051.965 десятинам, из них лесной площадью занято 1.641.958 дес. или 54%. Процент этот достаточно характиризует высокую лесистость губернии. По Н. К. Генко (К статистике лесов Европейской России. СПБ. 1888 г.) лесистость свыше 35% уже

указывает на избыток леса.

Сведения о лесной площади взяты из материалов Лесотдела Губземуправления; нервоисточником ее являются сообщения лесничих. Сведения эти лишь очень приблизительны, и ими, также, как и данными о составе лесов, приходится довольствоваться за неимением более точных сведений. Последние можно будет иметь лишь тогда, когда лесообследование будет завершено на пространстве всей губернии 1).

Распределение лесной площади по отдельным уездам показано ниже 2).

	Общая	Общая	Лесная	площадь (дес	ятин).	Тоже	0/0
Уезды.	площадь уезда (десятин).	площадь лесничеств (десятин).	По данным 90—900 гг.	9 051	нваря.	в ⁰ /о к итогу.	леси- стости.
Кологривский Солигаличский Чухломский Галичский Буйский Костромской Нерехтский По губернии	1003755 413266 335177 443479 284271 427495 144522 3051965	771689 274488 181492 309980 119125 166062 36184 1759020	805633 273864 201217 231095 142969 165755 28151 1848684	787904 260911 174756 182852 109633 141650 23625 1681331	735287 247724 171608 198683 113111 136733 32948 1636094	45 16 10 12 7 8 2 100	73 60 51 45 40 32 23 54

Цифры 1921 и 1923 г.г одинакового происхождения—источником их служат сообщения лесничих, но данные 1923 г., надо думать, вообще более точны, как позднейшие. Возбуждает сомнение цифра лесной площади по Нерехтскому уезду. Тогда как по всем уездам лесная площадь с 90—900 г.г. сократилось (что и должно было наблюдаться), по Нерехтскому у. она не 10лько не сократилась, но выросла. Однако по Нерехтскому у. общая цифра лесной площади взята по данным законченного в этом уезде лесообследования.

Из приведенной таблички видно, что по территории губернии лесная плошадь распределяется весьма неравномерно. Почти половина всей лесной площа-

²) В означенную таблицу в состав Галичского у включены присоединенные к нему в 1922 г. волости Макарьевского уезда Кусская и Пограничная; по старым данным площадь л-ва на территории этих волостей примерно равна 21149 дес. По Костромскому уезду в составе общей площади л-в показана и Костромская городская лесная дача (2049 дес.), находящаяся в ведении Губкоммунотдела и имеюзана и Костромская городская лесная дача (2049 дес.), находящаяся в ведении Губкоммунотдела и имеюзана и Костромская городская лесная дача (2049 дес.), находящаяся в ведении Губкоммунотдела и имеюзана и Костромская городская лесная дача (2049 дес.), находящаяся в ведении Губкоммунотдела и имеюзана и Костромская городская по пределение предоставление предостав

щая собственно лесной площади 1778 дес.

¹⁾ Укажем на некоторые из дефектов, присуших сведениям Песотдела. По некоторым л-вам (Заволжское, Красносельское, Мисковское Костр. у.) общая площадь л-в и лесная площадь показаны в очень круглых цифрах, напр. по Судиславскому л-ву 35000 дес., в том числе лесной площады 25000 дес. По Березовскому л-ву Солигаличского у, и Бушневскому Чухломского у, общая площадь л-в по показаниям лесничих совпадает с удобной лесной площадью, в чем позволительно усумниться. Не всегда показано распределение лесной площади на покрытую лесом и непокрытую (вырубки, гари) (л-ва Березовское, Солигаличкое Солигаличкое Солигаличкое Солигаличкое Солигаличкое «Месковское Костромского, Нерехтское и Арменское Нерехтского). По Георгиевскому л-ву (Кологр. у.) не показано вовсе вырубок и тарей—вся лесная площадь зачислена в разряд покрытой лесом. Посколько это было возможно, мы старались путем интерполирования, исходя из поуездных соотношений, опираясь на старые данные, пользуясь параллельными источниками, указанные дефекты устранить, что впрочем не устраняло скловного дефекта сведений—их грубости, делающей их пригодными лишь для самых общих ориентировок.

ди $(45^{\circ})_{\circ}$) сосредоточена в одном Кологривском уезде. В этом уезде из каждых 100 дес. пространства 73 заняты лесной площадью. Высока лесистость и в четырех северо-западных уездах. В Костромском у. лесистость сократилась до $32^{\circ}/_{\circ}$, а в Нерехтском до $23^{\circ}/_{\circ}$. На последний уезд приходится всего лишь $2^{\circ}/_{\circ}$ всей лесной площади по губернии.

За время с 90—900 г.г. лесная площадь сократилась более, чем на 200 тыс. дес. (212590) или на 11.7% первоначальной величины. Характеризуя собою размеры обращения за истекшие четверть века лесной площади в другой вид угодий (в пашни, покосы), цифра эта отнюдь не выражает собою силы, с какой за тот же промежуток времени шло обезлесение. Сотни тысяч десятин лесной площади вырубались, спелые леса превращались в молодняки, густые насаждения в редины, и лишь часть вырубленных площадей, поступавшая под сельско-хозяйственное пользование, выключалась из общего итого лесной площади.

Для того, чтобы правильно судить, велика ли в Костромской губ. лесная площадь, надо сопоставить ее с количеством населения.

Уезды.	Население (душ обоего пола). Сельское, Бобщинных Прочее сельское в 1922 г. в 1920 г.	Лесная площадь (десятин).	На душу населения приходится десятин песн. площад.
Кологривский	131506 4996 4448 140950	735287	5,22
Солигаличский 🖓	78017 78017 78907	247724	3,11
Чухломский 🚕 💨 🦲	58756 2679 2679 62657	171608	2,74
Галичский	125913 2788 8566 137267	198683	1,40
. Буйский 💮 🔆 .	80097 3210 7770 91077	113111	1,24
Костромской	2 164073 3647 61874 229594	136733	0,60
Неректский 📆 💥	75600 654 654 6137 82391	32948	0,40
По губерний	708962 18280 95651 822843	1636094	1,99
ĺ			

По Генко, местности с 0,4 дес. и ниже на душу лесной площаци надо считать недостаточно обеспеченными лесом; с 1,6 дес. и выше—избыточно обеспеченными, и с 0,4—1,0 дес.—среднеобеспеченными. Если исходить из этих придержек, то придется признать, что Нерехтский у. вплотную подошел к грани, за которой следует несомненный недостаток леса; Костромской у. к этой грани приближается, и лишь остальные 5 уездов характеризуются избытками лесных площадей.

В составе лесных площадей губернии имеются площади разных разрядов. Большая часть лесной площади—809.227 дес. (49%) — леса бывшие крестьянские, за ними идут леса разного рода частных владельцев (437.467 дес. или 27%) и, наконец, леса бывшие казенные (389.400 дес.или 24%). 1). До известной степени деление это сохранило значение и для настоящего времени: казенные

Напоминаем, что данные эти, как и все вообще приводимые ниже, лишь приблизительны и, в частности, не вполне согласуются со старым (довоенным) распределением лесной площади по разрядам.

По лесничествам Вексинскому и Словинскому Галичского уезда. Бушневскому Чухломского, Костовскому и Святицкому Кологривского, а также по Нерехтскому и Солигаличскому лесничествам лесная площадь распределена по разрядам на основании старых данных:

леса в большинстве были устроены, до войны там велось более или менее правильнее хозяйство, леса эти в большей степени сохранились, чем, скажем, леса частновладельческие и особенно крестьянские, во многих местах сильно

По отдельным уездам распределение лесной илощади по разрядам приве-

дено ниже:

	Лесная площадь (десятин) в дачах:	0/0.
Уезды. 🗽 🥳	Бывших Бывших Прочих Казен Крест.	Прочих
Кологривский Солигаличский Костромской Чухломский Буйский Галичский Перехтский По губернии	245086 320160 170041 33 43 59765 116070 71889 24 47 32818 58036 45879 24 42 33356 105000 33252 19 61 13144 57025 42972 12 50 4734 130531 63418 2 66 527 22405 10016 2 68 389400 809227 437467 24 49	24 29 34 20 38 32 30 27

Бывшие казенные леса сосредоточены преимущественно в Кологривском у., где они составляют треть всей лесной площади уезда и частью в Чухломском, Солигаличском и Костромском у.у. В Галичском и Нерехтском у.у. б. казенные

леса составляют лишь 20/0.

Лесная площадь включает в себя земли двоякого рода: покрытые лесом и не покрытые (вырубки, гари). В результате лесных пожаров, а, главным образом, усиленных рубок за период войны и революции количество непокрытой лесом лесной площади достигло внушительной цифры свыше 200 тыс. дес. (200141 д.), что составляет целых 12% от всей лесной площади. В 90-900 годах по земскостатистическому обследованию на территории нынешней Костромской губ. насчитывалось около 97 тыс. дес. непокрытых площадей или 5,3% лесной площади. Таким образом за 20—25 лет количество вырубок и гарей более, чем удвоилось, чего не было бы, если бы хозяйство велось правильно и принимались меры к своевременному возобновлению вырубленных площадей. Высокий 0/0 непокрытых площадей-показатель неблагополучного состояния хозяйства.

Как видно из нижеприводимой таблички в отдельных уездах в этом отно-

шении обстоит значительно хуже, чем в среднем по губернии:

	Лесна	ая плещадь л	ecom.	A CAPTER S	оже	B 0/0)•
Уезды.		Непов	рытая.	Покрытая	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	епокрытая	ī.
y C G H MI	Покрытая.	Вырубки.	Гари.	лесом.	Вырубки	Гари.	Итого.
Галичский . Вуйский . Неректский . Солигаличский . Костромской . Кологривский . Чухломский . По губернии	149246 90946 27829- 213042 122751 669111 163028 1435953	47811 14615 5119 23594 12612 27794 3432 134977	1626 7550 11088 1370 38382 5148 65164	75 80 84 86 90 91 95 88	24 13 16 9 9	1 7 - 5 1 5 3 4	25 20 16 14 10 9 5

В Галичском у. 1/4 часть лесной площади лежит под вырубками и гарями, в Буйском—1/5, в Нерехтском—1/6, в Солигаличском—1/7. Цифры эти красноречиво говорят об изрубленности лесов западной полосы Костромской губ. и о несомненном кризисе лесного хозяйства. Если идти, дальше в том же направлении, от костромских лесов останутся жалкие охвостья.

Главная роль в накоплении непокрытых лесом пространств, зачастую превращающихся в необлесившиеся вырубки, принадлежит чрезмерным, а главное неправильным вырубкам, производившимся в последние годы обычно без всякого

плана и во всяком случае с нарушением правил доброго лесного хозяйства. "Распределение отведенных лесосек между лесозаготовительными организациями-говорится в докладе Костромского Лесотдела Губэкосо о состоянии лесного хозяйства в губернии (май 1923 г.)-в прошлые годы производилось Главлескомом, а в губернии Гублескомами, которые всячески стремились возможно больше захватить площадей, не считаясь с тем, как это отражается на лесном хозяйстве. Результатом этого явились громадные площади расстроенных лесов, в большинстве случаев обращенных в редины, вывалы и гари."

Внесли свою долю влияние в это накопление непроизводительного фонда

также и лесные пожары, особенно за годы 1919-1921 г.г.

По сведениям, собранным лесной секцией Губстатбюро от лесничих, общая илощадь пожарных повреждений (включая сюда и площади, по которым прошел белый огонь) на территории нынешней Костр. губ. равнялась (в десятинах) ¹),

Уезды.	в 1919 г.	1920	1921	1922	за 4 года.	Тоже в % к леси, пл.
Кологрявский . Галичский . Солигаличский . Чухломский . Костромской .	3315	12349	649	86 1	76484 15104 14582	10 8 6 7
Буйский Нерехтский По губернии	1700	1245	1 63		6727 6208 644 132587	5 5 2 8

В общем итоге за четыре последних года пожарами повреждено около 80/о всей лесной площади. Особенно выделился по высокой пожарности засушливый 1920 год, когда пожарами было захвачено свыше 92 тыс. дес., в том числе в одном Кологривском уезде свыше 53 тыс. дес. Лето 1922 г. было сырое.

что не замедлило отразиться резким понижением пожарности.

Помимо метеорологических и иных условий высокая пожарность последних лет в сильной степени зависела также от большой захламленности лесов остатками от заготовок, представляющими благоприятную почву для развития огня. По неполным сведениям Лесоотдела, только по 26 л-вам числилось свыше 14 тыс. дес. неочищенных лесосек последних лет. Опираясь на эти данные, Лесотдел полагает, что во всех 44 л-вах губернии количество неочищенных

лесосек достигает 25 тыс. десятин.

Наконец, существенный урон наносится лесу самовольными порубками. К сожалению, учета ущерба, наносимых лесу этими порубками, хотя бы в той элементарной форме, в какой это делалось в прежних отчетах казенных лесничих, не имеется. Между тем самовольные порубки несомненно широко распространены. По этому поводу доклад Лесотдела говорит, что "за годы революции в губернии самовольные порубки приняли массовый характер. " Причины этого- "ослабление административного и судебного аппарата, зависимость лесных работников от местного населения и их материальная необеспеченность со стороны государства, отсутствие вооружения у охраны, а также слабая наказуемость за совершение порубок. Цена о порубках в суде залеживаются иногда до года, когда сумма взыскиваемого штрафа, исчисленная в советских расчетных знаках, оказывается ничтожной; кроме того нередки случан, когда наказанием для лиц, пойманных на месте порубки, назначается выговор или общественное порицание". К этому надо добавить, что и "Уголовный кодевс мало разработан: там имеется всего лишь одна статья, устанавливающая наказание за порубки."

Вся лесная площадь Костромской губ. обслуживается всего 46 лесничествами (включая сюда Словинское л-во на территории бывших волостей Макарьевского у., Кусской и Пограничной, еще не переданное в Губземуправление, а

¹⁾ По огдельным л-вам сведения о пожарных повреждениях отсутствуют, а имению: за 1919 год по Чухломскому л-ву, за 1921 год—по Романцевскому Буиского уезда, Арменскому Нерехтского, Буиневскому Чухломского и за 1922 год по Мангуровскому и Кастовскому Кологривского и по Солигаличскому л-ву.

также считая за особое л-во Костр. городскую дачу, находящуюся в заведывании Губкоммунотдела).

 Число л-в по отдельным уездам и средняя величина л-ва показаны ниже:
 Колограв- Солига
 Чуклом- Буй- Галич- Кост Нерехт По губер- Ский.
 Нерехт По губер- По губер- Ский.
 Показаны ниже.
 Нерехт По губер- По губер

Наибольшей велечиной, как и следовало ожидать, отличаются л-ва северо-восточной и северной частей губернии; наоборот, в малолесных юго-западных уу. размеры л-в минимальные, в 2-3 раза меньшие по сравнению с севером.

Численность административно-служебного персонала и лесной стражи в л-вах губернии выражалась на 1 января 1922 г., по данным Лесотдела і), в слетующих цифрах:

		* 25 % C	THE THE	Part of the		WEN Shirt	· 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	CARLOW .		площ.
	Уевды.	Лесни-		Культ.	Канцеля-	Сторожей	Об'езчи-	Лесни-	OQ,es-	Обхо-
	0 00 , 20.	THE	у ничих,	надзир.	· ристов.	при канц.	KOB.	ков.	да.	да.
	Костромской :	15	1350 . 14 . He	9 Y	## 1 35: 4:5k	395 . 7. 25 S	74	383	10429	2014
	Чухломский .	3	2	The s	4	The state of the s	14	118	12964	1538
1	Солигаличски		4 1	5.5	22	1.541000	18	137	15249	2004
t	Буйский	3° .	4		Kar 19 18		13	88	91 6 3	1354
	Галичский	8.	1970 1198 7		22 - 30 P		42	169	4999	1242
	Костромской	192 - 7	Maria 8. 17.	##. -2 = \$\$\$. 18 a t		25	141	6642	1178
	Нерехтский -	₹## (2 10)	간 10명 전 1 , 영 리 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		6.50			73	6031	496
	По губера	нии 43	海洋。 46 美麗	18	116	14 . S	192	1109	9162	1505

Образовательный ценз руководящего административного персонала в лесничествах, по докладу Гублесотдела, представляется в следующем виде:

Опециальное оора	вование.	September 1	О Щ О	Control of the state of the sta	
Высшее. Среднее.	Нисшее.	Высшее.	Среднее	Нисшее	Итого
Лесничие А. М А. В	17				25
Лесничие 7 1 Вр. и. д. лесничих 1 3	12	_		1	17
Т-щи лесничих	30	2	7	2	41
Итого С. С. В В В В В 4	59	2	7	3	83
Тоже в % 10 % 5	71	2	9	3	100

Таким образом в составе администрации наблюдаются лица с нисшим специальным образованием (71%); лишь 1/10 часть руководящего персонала имеет выстрее специальное образование. Характеризуя состав этого персонала, названный выще доклад, м. пр., говорит, что в числе лиц с недостаточным специальным образованием, занимающих должности лесничих, многие не имеют достаточного служебного опыта и назначены руководить лесничествами в силу настоятельной необходимости заместить должности. В числе же т-щей лесничих много лиц, допущенных к исполнению обязанностей условно, с обязательством выдержать экзамен за курс лесной школы, но и такой качественно мало удовлетворительный состав специалистов крайне трудно удержать на службе, т.к. крайне тяжелое материальное и правовое положение гонит их на лучше оплачиваемые должности в других ведомствах. Почти полное отсутствие казенных квартир и недостаточь ость служебных земельных наделов создает невозможные условия для проживанку лесничих и т-щей лесничих в деревнях. Казенные помещения в губернии имеются всего лишь для 7 лесничих, 2 иом. лесничих, 15 об'езчиков и 68 лесников. Служебные земельные наделы хотя и установлены для лесных служащих в размере 5 дес. на каждого, но и таких наделов ни в одном из л-в не имеется. Во многих л-вах наделов или не имеется совершемно или имеется только для части служащих."

Помимо указанной в таблице постоянной охраны на летние месяцы нанимаются в целях пожарной охраны особые временные пожарные сторожа, но пол-

ных свелений о числе их у нас не имеется.

Предварительным условием доброго лесного хозяйства является устройство леса. В этом отношении пока дела обстоят не совсем благополучно. Как ни

^{1).} Вез Бушневского л-ва, по которому сведений нет, и со включением свед: по Словинскому л-ву бывшего Макар. у. за 1921 год (1 лесничий, 1 г-щ, 2 об'адчика и 16 лесников) и по Костр. гор. даче (1 завед.; 1 об'евдчик и 20 лесников).

энергично шло в Костр. губ. лесообследование на основании правил учета лесов 1918 года, подавляющая масса лесов осталась еще не обследованной. Всего на территории нынешней Костр. губ. было лесообследовано десятин:

У е в дъп. в 1918 г., в 1921 г., в	1922 roll & B ce r o.
Кологривский. 205742	34819 9 240561
	65982 68030
Буйский 44630	44630
Нерехтский	10489 44607
Bcero 214162 72371	111290 397828

Всего с 1918 г. обследовано около 400 тыс. дес. Даже если оставить совершенно в стороне илощадь бывших каз. лесов (тоже около 400 тыс. дес.), предполагая, что частью эти леса устроены, частью о них имеются все же большие сведения, чем о лесах других категорий, то всетаки остается еще обследовать почти 1 милл. десятин. Имеющийся для этого наличный состав лесоустроительных партий недостаточен 1) и должен быть значительно увеличен для завершения работ по лесообследованию в кратчайший срок, что диктуется самыми настоятельными нуждами хозяйства, ибо нельзя хозяйничать, не зная обмера хозяйств.

В Костромских лесах преобладающими породами являются хвойные—ель и сосна. Соответственно этому на большей части лесной площади губернии ведется хозяйство на хвойный лес. Подразделение лесной площади отдельных

уездов по хозяйствам показано ниже:

	Площадь хозяйства (десяти		
Уезды.	Хвойного. Лиственно	го. Хвойн.	Листв.
Кологривский	642187 93100	87	13
Солигаличский	187065 60659	75	25
Чухломский		69	31
Буйский	73603 39508	65	35
Галичский		58	42
Костромской	43953 92780	32	68
Нерехтский .	3785 29163	11	90
По тубернии	148 29 26 453168	72	2 8

Отсюда видно, что хвойное хозяйство преобладает в северных уездах, а

лиственное-на юго-западе-в Костромском и Нерехтском у.у.

Выработка дров и лесных материалов в лесах Костр. губ. за последние годы велась, как уже упоминалось, различными заготовительными организациями и, лишь в редких случаях, хозяйственным способом, силами самого лесного ведомства.

По не совсем полным данным ²) площадь отведенных лесосек в 1918-1921 г.г. равнялась:

Плошаль отвеленных лесосек (дес.) Лиственных: Итого. Хвойных. Уезды. 1918 1919 1920 1921 1918 1919 1920 1921 Буйский . -944 298 256 1162 2106 602 580 288 524 Галичский. 302 858 664 738 253 563 555 1421 1250 1043 5305 8942 4202 1388 Кологривский Костромской ... 267 527 542 536 683 1360 369 1215 905 Нерехтский, 1338 1194 459 2440 Солигаличск. 45 431 Чухломский. 7209 12740 7268 4729 3227 5875 2237 1352 10436 18615 9505 По губернии.

Приведя эти данные, следует отметить, что далеко не все то, что отводилось организациям, фактически ими рубилось. Количество недорубов, весьма

1) Состав партий: заведывающие по штату 6, налицо 2, таксаторы 14 и 4, тов. таксаторов 24 и 26; по образов. цензу распред. так: с высшим спец. 2, окончило лесную школу 3, кончило лесные курсы 1918 г.—24 и курсы при Земуправлении 3.

2) Отсутствуют вовсе сведения по Нерехтскому уевду, Вексинскому и Словинскому правителем Таличского у., Бушнескому и Суданскому л-вам Чухломского у. и по Костр. город. даче. Све-

дения об отводах ва 1922 г. не приведены в виду сильной их неполноты.

значительно, как видно это из нижеприводимого сопоставления сметных назначений к отпуску на госуд. и местные нужды на 1922/23 г. с площадью недорубов на 1-е октября 1922 года:

	Вуй- Галич- Коло- Кост- Нерехт- Соли- Чух- По губер- ский, ский, грив. ромск. ский, галич. ломск. нии.
Назначено:	
куб. с Дес. недоруб	33475 40450 163450 29300 8300 57275 62750 495000 6. 886 851 12818 323 993 1125 16996

Мы видим таким обр., что площадь недорубов, по неполным сведениям Лес-

отдела, превышает размеры годичной лесосеки.

Об интенсивности эксплоатации лесов можно судить по данным о действительном отпуске леса за 1921 г., т. е. о том количестве дров и лесных материалов, которое было продано и разрешено к отпуску. Данные эти взяты из материалов Лесотдела и относятся к 44 лес-вам, включая сюда и Костр. городскую дачу (отсутствуют сведения по Бушневскому и Словинскому лес-вам.) 1)

По этим данным отпуск леса выражается в следующих цифрах:

Уезды.	Всего отпущ Растущего. Дес. Куб. саж.	Мертвого.	Итого. Куб. с.	Towe B 0/0 K HTORY.	Отпуск растущ. и мертвого в переводе на 1 дес. лесн. площади:	На 100 куб. с. растущего леса отпу- скалось мер- твого леса.
Костромской Буйский Галичский Кологривский Нерехтский Солигаличский Чухломский	1490 42235 341 9900 1213 27838 5377 91987 348 4669 1038 19327 719 23228	5232 17174 15653 38258 97 11516 907 88837	47467 27074 43491 130245 4766 30843 24135 308021	15 9 14 42 2 10 8	0,35 0,24 0,22 0.18 0,14 0,12 0.12	19 174 56 42 21 59 4 37

Таким обр. общий отпуск леса (растущего и мертвого вместе) за 1921 год составил около 310 тыс. куб. саж., что в переводе на лесную площадь составит около 1/5 куб. саж. с 1 десятины. В главной своей массе добыча падает на высоколесистый Кологривский у., где взято свыше 130 тыс. куб. саж. (42%). Наиболее напряженно рубка велась в Костр. у. Слабее всего рубились леса в Чухломском и Солигаличском у.у. (0.12 куб. с. с десятины). С 1 дес. лесосеки растущего леса в среднем по губернии снималось около 21 куб. саж.

По отдельным уездам с 1 дес. лесосеки снималось в среднем куб. саж. Чухлом-

Костром- Галич- Солига- Коло- Нерехтгривский ский. личский. ский. ской. 19 23

Низкие запасы по Кологривскому у. связаны с выборочной рубкой, которая частью в этом уезде еще практикуется (напр., по Унженскому и Кологривскому ис-вам); по Нерехтскому у.—с испустованностью лесов. Распределение отпуска по категориям назначения, на государственные и

на местные нужды было следующее:

Растущий лес. Мертвый (куб. саж.)	
Местному населению	ж
на госуд, нужды, на госуд, местн.	
уевды. корневой. льготной, нужды, насел, госуд, мести, нужд Пес. Куб. саж. Дес. Кб. с. Пес. Кб. с. нужд. в %	
Вуйский 141 3590 192 5865 18 445 104 17070 3694 23380 14	
Галичек 270 8005 867 18421 76 1412 7064 8589 15069 28422 35	
ROTOPHS. 3937 79007 812 12352 33 628 1799 20265 97000 33245 75 ROCTOM. 391 11544 927 26238 172 4453 528 4704 12072 45395 25	
Henexuck 15 302 318 3998 15 369 — 97 302 4464 7	
Солигалич. 670 13186 302 5668 66 473 6408 5108 19594 11249 63	
Чукломек. 296 13082 353 9405 70 741 907 13082 11053 54 По губ. 5720 128716 3771 81947 450 8521 32097 56740 160813 147208 52	

¹⁾ В некоторых л-вах отпуск был показан только в десятинах, в других-только в кубич. саженях. Поэтому для получения общих итогов пришлось переходить от площади к кубатуре и

Таким обр. в среднем по губернии 52° , всего отпуска приходилось на госуд, нужды и 48° , на местные. Из отдельных уездов работали на государственные нужды гл. обр. у.у. Кологривский (75° , отпуска), Солигаличский (63° , и Чухломский (54° ,).

Площадь годичной лесосеки по 44 л-вам (по Словинскому л-ву и Костр.

город. даче сведений нет) по данным Лесотдела равняется:

I have been a substituted as a first or a first	16.00	1 1 1 1	ed mond impaids a se		
	Лесосек	а (песят.)		Фактичесн	сий оборот
	Хвойная.	Лиственная.	Beero.	p y δ:	ки.
	(Arbonnan.	S. ciucipoureu.		Хвойн.	Листв.
Буйский	394	574	968	187	6 9
Галичский	610	611	1221	188	138
Кологривский	5060	1475	6535	127	63
Костромской	404	552	956	109	168
Нерехтский	15	197	202	252	148
Солигаличский .	1257	744	2001	149	81
Чухломский .	537	74459 980 JMS	1517:	्र १ २१९	55
По губернии	8277	5133	13410	143	88

Общая величина по губернии сметной лесосеки таким образом составляет около 13½ тыс. дес. Для грубых расчетов можно принять средний запас на 1 дес. лесосеки в 25 куб. саж. Таким образом ожидаемая добыча 1923 года должна составить свыше 335 тыс. куб. саж. (335 250). Фактический оборот рубки в приведенной таблице получен делением площади хозяйства на годичную лелосеку. Высокий фактический оборот получается в результате слабых отпусков леса, что может происходить или вследствие ничтожного спроса на лес при его изобилии или вследствие ограниченного количества спелого леса, хотя бы спрос на него и был велик. Обычно при условиях сплошной рубки нормальный оборот колеблется для хвойных пород около 120 л., для лиственных около 60. Фактические обороты значительно выше указанных норм. Несомненно в ряде случаев (как, напр., в Нерехтском у., в Буйском и Галичском) обстоятельство это связано с сильной изрубленностью лесов за период войны и революции.

На сезон 1922—23 г.г. всего в лесосечный фонд поступило около 30 тыс дес., включая сюда и площадь недорубов или до 700 тыс, куб. саж. древесины. Согласно постановления С. Т. О. (от 8 IX—1922 г.) для распределения фонда между организациями в губернии была образована Губернская Междуведомственная Лесосечная Комиссия из представителей Рабкрина, Центр. Упр. Лесами, Губ. Экосо, ГУТ-а и ЦУЛП-а, произведшая следующее распределение:

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			•
	Дрова.	Стр. матер.	
	В	кубич. саж.	Beero.
Средневолголес Дана Соло	100500	102750	203250
Костромлес	50496	21230	71721
ТЛО северных ж. д.	100 July 1	62400	62400
FOR BOCT, SK. 7	(Box Spage	15000	15000
" юго-вост. ж. д. Трестпуть Н К.П.С.	Bonday Marie	5000	5000
Гомва	5 33 ± 1	7000	7000
Фанеротрест	7. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19	5750	5750
Катушечный трест	1250	_	1250
Костр. С. Х. Полю	42	-	42
Волж. водный транспорт	1000		1000
Гублесотпел	4000		4000
Контрагенту ХМУ Н.К.П.С.	30 <u>51</u>	800	800
Губкоммунотдел	6000	Lat. & Note & 14	6000
Итого	163288	219930	383218
Кр. т. до образов. М. В. Л. К.			
предоставлено:			
Всеколесу	The state of	3391	3391
	147		147
Льнотресту	17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1314	1314
Буйскому унсполкому	140		140
Буйскому унсполкому А в с е г о	163575	224685	388210

обратно—от кубатуры в площади. При таких переходах за переводное число запас на 1 дес. принимался равным 25 куб. сак.; г. к. указанные пробелы относились к л-вам со сплошной руб-кой, при которой вообще существует устойчивое соотношение между площадью и массой, то при-менение описанного приема должно дать результаты, не очень отходящие от действительности.

В общем и целом, в результате приведенного обзора состояния лесов и лесного хозяйства Костр. губ. к началу 1923 г., приходится придти к выводу, что за период войны и революции леса Костр. губ. сильно изведены и что вообще лесное хозяйство продолжает еще переживать внутренний кризис. Для того, чтобы выйти из этого кризиса, нужен ряд мероприятий. Разумеется, трудно ожидать, чтобы раны, нанесенные лесу, заживились в короткий срок—в 2—3 года. Лишь в результате настойчивой работы в течение десятилетий удастся наладить лесное хозяйство и поставить его на уровень хотя бы самых элемен-

тарных научных требований.

Из отдельных мероприятий, которые следовало бы провести-это прежде всего доведение административно-служебного персонала и контингента стражи до штатных размеров. По штатам Центр. Лесн. Упр., утвержденным для Костр. губ. с 1 ноября 1922 г., должно быть 9 инспекторов лесов-налицо их 4, лесничих должно быть 44-налицо 25, т-щей лесничих 44-налицо 41, об ездчиков 250—налицо 172 и т. д. Другая сторона дела—повышение квалификации руководящего персонала в лесничествах. Лишь обладая численно достаточным и качественно хорошо подготовленным персоналом, можно серьезно вести трудное дело лесохранения и лесовозобновления. В частности, с накоплением за последние годы в громадных размерах вырубок, из которых не малое количество переходит и перешли в категорию необлесившихся естественным путем, перед Костр. губ. неотвратимо встает вопрос о широком развитии лесокультурного дела, вовсе заброшенного в период войны и революции. Необходимо также усилить пожарную охрану лесов, развернув широко очистку лесосек от хлама и проводя ряд других противопожарных мероприятий, вплоть до оборудования лесничеств телефонной сетью. Но для всего этого нужны деньги. Между тем весь трагизм положения заключается в том, что л-ва губернии, отпуская различным заготовительным организациям в большом количестве лес, за него от них или ничего не получают, или получают очень мало. Задолженность этих организаций лесному ведомству, как это видно из доклада Лесотдела, очень

Словами этого доклада мы и позволим себе закончить наш обзор: "Главным препятствием к поднятию лесного хозяйства на надлежащую высоту является отсутствие денежных средств. Так, на содержание служащих и лесной стражи вянваре отпущено 14% того, что требовалось, в феврале 20% и в марте 35%. Кредиты же на все другие расходы переводились в размере от 0,5 до 1,3 % от испрапиваемой суммы. При этом все кредиты отпускались и отпускаются с большим запозданием... Одно время не только в л-вах, но и в Гублесотделе бумаги исполнялись, записывались в исходящий и складывались в шкаф до тех пор, пока будут деньги на отправку почты. Из донесений же лесничих видно, что это обычное явление. При отсутствии кредитов на раз'езды лесничие и их помощники лишены возможности выезжать в л-во, а инспектор лесов производить ревизни л-в. Помимо того плохое материальное обеспечение служащих, получающих по госминимуму с крайним запозданием, вынуждает служащих принскивать побочные заработки, а более слабых толкает на преступления. Крайне незначительное содержание лесной стражи и служащих является постоянной причиной недовольства охраны лесничим, а последних Гублесотделом, т. к. и те и другие полагают, что положение это есть ни что иное, как результат бездеятельности выше стоящих учреждений. Особенно ярко проявляется разница в получаемом содержании хотя бы на тех же лесозаготовительных работах, происходящих в районах л-в, где простые десятники из лесников получают содержание раза в 4 или 5 больше, чем лесничий, человек со специальным образованием, с служебным опытом и стажем, ответственный за целое лесничество".

34. Сведения о лесных пожарах в Костромской губ. за 1921 г. по данным лесничих.

					<u> </u>	_									
	По губернии	Чухломскай	Солигалич.	Нерехтский	Макарьевск	Костромск.	Кологравск.	Ковернинск.	Галичский	Ветлужский	Варнавинск	Буйскай.	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	увады.	•
По	19		_		13		16			25	15	-	10	Приславших.	경본교
Byff		- US	6 	 		6	_ 	೦೬	7		O.	100	ω	Не прислав- пих 1).	число л-в све- дения.
CKOM	7 624	Cr.	6	1	2 8396		89	pant ben ben	C 3	1 26672	1 15610	<u> </u>		Поврежденная	пожа-
4 4	<u> </u>	556	649			00	8972	100	224			163		рами площадь	
-Po	62442 27373	ည် သ	10	i 	2785	15	1791	764	25	15773	6123	6.1 CO	<u>ب</u>	Строев. лес.	Расп
HARM	1522	197	64	1	2019	43	3211 2	126	15	4749	475	, 46	0	Дровяной.	реде: приг
Буйскому у.—Романцевское	\$- \$470	82	92	ł	1194	3 14	2155	3: 189	23	3405	4754 2322	·];	7	Молодияк и заросли.	ределение пов ц. по техничес пригодностям.
0e ¥1	15224 9476 7394 2975 41071 18160 12627 4024 4720 846	162	483	1	1526	28	1259	22	157	5 1410	2267	,00	Ç0	Вырубки.	Распределение поврежд площ. по техническим пригодностям.
л-в о. п	1297	60	1	1	872		556	1		1335	7 144			Не указ.	режд
110 B	410			1	5988		3 7322	7		5 16941	9438			Хвойный лес.	
BHG		430	65	1		29		774	32			52		В т. ч.	спре
винс	3160	50	7		5259	13	2497	694	—	3246	6393	No.	=	сосновый.	деле
Варнавинскому — Баковское.	12627	25	152	}	1353	24	1115	304	. 00	4997	4624	25	12	Мешаный.	Распределение поврежд площади по породам.
T Ba	4024	-41	5	1	286	61	181	6	ω	2874	608		130	Лиственный.	rodo
KOBC	4720	60	427	1	769		354	16	181	1860		85	14	Не указан.	вжд.
KOe.	846	1	-		_	23		10	6	97	940 717	F	15	Апрель.	
10 F	1474	184	359	1	1605	33	1485	139	51	5120	5772	# 1 m	16	Май.	Расп по в
Зетлу	14748 33575 8248			1	5865		5 4126			13875	2 7900	7	17	Июнь.	Распред, поврежд, площад, по времени возникновения пожаров.
XCKC	75 82	370	286			17	26_	828 1	145	75 7504	00 541	163	7 18	Июль.	поврежд ни возни пожаров.
- ∆ ¥(<u>48</u> _	10	ယ		8 09	-	=	121	5	_2_					ежд озни ров
-1151	1665 1	1			866	101	. ~7	10	17-	76-	679	1	19 20	Август.	кно
HV		_	+	+	-	16 —	-22		1	$\frac{1}{1}$	-	-¦	021	Октябрь.	вен
r-Boa		i	1	İ	1	1	3341	1	1	i		1	22		na E
ВетлужскомуПышуг-Возлвиженское.	3341 21081 6412 8097	457	_	I	5781	53	1640	710	86	560	6630	113	I.S.	Неосторожное обращ, с огнем	
енск		7 80		1	1 237	10	0 224	_ <u></u> 		56 00 5592	0 262	1	124	Поджог.	Раср
	2809	<u> </u>		1		<u> </u>	4 761		6 4	2 7156	10	C.P.	25	Паровозная	ед, т
по І	7				83_	Ì		<u> </u>	47	<u> </u>	1	_5 1	26	молния.	вни
овег	4250	1	ı	1	885	1	419	<u></u>	19	256	310		27	Переход огня из сосед. влад.	режд.
Коверния-	0 9905	-		T	5 556	18	91 838	1 339	9 29	2566 2905	310 5216	1		1	Расред, поврежд, площ по причинам пожаров.
	12697	19	633	1	854	8 19	3 5090	1	9 37	5 2853	6 3192	1	 29	Не указано.	B. H.
		9	- 40		No	9	0		7	ω_	10				

) 110 Бунскому у.—Романцевское я-во, по варнавянскому—Баковское, по ветлужскому—пыпул-воздвиженское, скому—Белбажское, по Макарьевское я-во.

Пожары в 1922 году.

H.	Не указан.	23	ı	14	7		75	89	Ø	38	- 1	m .	1	204
южде пвам	Друг. пряч.	28	1	14	4	Н	1	16	1	1	i	1	1	35
поврежден. причинам в.	Перех. огня из сосед, вл.	27	1	ı	1	Ī		1	i	1			1	
	.кинпом	26	ı	1	1	 				1	!		1	
Распределение поврежде площадей по причинам пожаров.	Паровозн. искры.	25	1		1		-	1	1	1	:	1	1	1
предпопиз	Поджог.	24	1	_c1_	63		1	1	 [1	1	_	1	4
Pač II.	обр. с огнем.	23		9	12	1	1	67		554	· I	1	<u> </u>	574
#	Неосторож.	22		1			<u>-</u>	1	1		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	
поврежден. площ. возникновения саров.	Октябрь.	21 2		1			<u> </u>	<u>'</u>					<u> </u>	
цен.	Сентябрь.	20 2	· ·	19	 	<u>'</u>	73,			523		- 65 1		- 929
поврежден. пл. возникновения каров.				4	12		22	!		46 5			1	65
	ABLYCI.	8 I9		63				19	- 87	01		-	-	<u>×</u>
пределение по времени по	None,	18		63	-27		1	1-		13 1			1	
врев	Июнь.	17		6							- [-1		24
Распределение по времени пох	jasM	16	1		- 1	-		29		1	1	1	-1	89
P.	Anpent.	15		1	!			1	!	1	-	-1	1	1
10B- HM	Не указан.	14	ł	-1	1	-	1	57	I	41	1		ł	101
ние пов- времени пожаров.	Листвен.	133	1	7	-1	1	71	1	1	1	-	-1	1	72
целен по в	Мещан.	12	.1	6.3	4	-	1	1	1	i	١	I	1	ω
Распределение поврежд, по времени возникнов, пожаров.	В том числе сосна.	11	1	25	14	1	H	14	Į	551	1	1	i	605
Pac pez BOSE	Хвойный лес.	10	1	33	18	1	က	53	23	551	1	1	1	636
HOB- HOCT.	Не указ.	6			T	П	1	1-	1	36	1	<u> </u>	[55
	Вырубки.	∞		70	1	1	-	55	1	165	1	ന		228
еление пов лощади по пригодност	Заросли и молоди.	7	1	-	14	1	72	1		ı	Ī	ī	1	87
	Провяной лес.	9	ı	1	2	-	П	16	63	18	1	1		39
Распред режд. гехнич.	nec.	20	-	53	9	1	C1	00	1	373	1		-	418
-нэджэда	пожаром.	4	<u> </u>	36	83	-	75	98	6,1	592	1	رە	1	817
	Не присл. ¹) Площадь по	20		20		1	ന	c/1	_	4	1		,	12
Число л-в све- дения:	Прислав.	2	m	11	26	t-	ده	14	9	11		10	_4-	92
- F.	1 111111			***			-3-4			201		==		
	id.			тски	кий	ЯЙ	ский	ский	кой	ский	ail .	чскв	THE	По губерния
	взды	-	кий	авив	Ветлужский	Галичский	рнин	грав	DOMC	рьев	KTCK	гали	омск	ry6e
	y I		Буйский	Варнавинский	Вет	Гал	Ковернинский	Кологравский	Костромской	Макарьевский	Нерехтский	Солигаличский	Чухломский	011
I											Patri		P.	

1) По Варавлинскому уевду—Ваковское д-во, Варнавлинское, Ижменское, Моисеевское и Семеновское, по Ковернинскому—Боргиовское и Кастовское, по Макарьевскому—Вознесенское, Пелгуновское, Кадыйское и Никольское, по Оолигаличскому у.—Солигаличское д-во.

6 P 6 8a 1922	Итого в небаз.	Итого в базар. дни 1922 г.	Beero	1922. в базарные дни в в небазари	Угол Улицы Троцкого и Спасского переулка.	Brero	1922 в базариме дни	Угол Русиной и Воскресенской улиц.	Baenora	1922 в базарные дня .	Beero	1921 в базарные дин	Сенная площадь.	-	Г 0 Д Ы.	
E	!	1	1	1!		5	- 01		6	⊢ 01	20	111		64	Число дней привоза.	Январи.
966	14	952	}	Ш		165	162		801	790 11	3406	3245 161		ಯ	Число возов.	pa.
			1	1 -		17	112 5		19	12	20	8		4	Число дней привоза:	февраль.
2060	103	1957	1	1 1		273	256 17	-	1787	1701 8 6	2728	2683 45		0	Число возов.	аль:
			l	- /		20	14		25	114	17	10		6	Число дней привоза.	Ma
2862	197	2665	1			389	360 29		2473	2305	3207	3075 132			Число возов.	Март.
	<u></u>	_ 	1	 		12	20		13	35	14	212		000	Число дней привоза.	Ап
463	62	399	1			114	14		349	299 50	353	340 13		9	Число возов.	Апрель.
<u> </u>	<u>4</u> 	<u>و.</u> ا	1	11		<u> </u>	11		13	1 53	=======================================	10		10	Число дней привоза.	1
2115	1	2115	1				_		2115	2115	551	5 <u>1</u> 6		=	Число возов.	Май.
	-			11		12	12		12	12	14	ω <u>ω</u> ωΠ		12	Число дней привоза.	М
1494	1	1495	1	11		295	295		1200	1200	1212	1178 34		13	Число возов.	Июнь.
<u>*</u>	<u> </u>	_წ_	1	1		<u>.</u>			0 13	0 13	2 12	8 10 4 2		4 14	Число дней привоза.	=
1445		1445	1	11			11		1445	11445	171	169		15	Число возов.	Ишль.
<u></u>	1	_ <u>51</u> _	13	13		13	13		13	1 23	14	<u>ინდ</u> 41		16	Число дней привоза.	Aus
1339	i	1339	199	1 199		165	165		975	975	241	121		17	Число возов.	Aurycz.
<u></u>	1	 	9 13	9 13		<u></u>	<u>5</u> 13		5 13	5_ 13		1 12		18	Число дней привоза.	Сен
1695		1695	228	228		197	197		1270	1270	181	177		- 19	Число возов.	Сентябрь
	ı		8 13	 		7 13	13		0 13	<u>0</u> 13	13	4 <u>7</u> 13	-	20	Число дней привоза.	<u>'</u>
1725	1	1725	233	1 233		207	207		1285	1285	575	576		21	Число возов.	Октябрь.
<u>:ñ</u> !	ı		13	 		7 13	<u> </u>		5_ 13	5 13	<u>5</u> 12	12		22	Число дней привоза.	<u>'</u>
2910		2910	440	- 440		190	190		2280	228	817	817		23	Число возов.	Поябрь.
<u> </u>	<u> </u>	_ <u></u> _5_ 				0 13	 		0 13	1 13	7 20	7 13 7		24	Число дней	!
3745	1	3745	3 705			170	- 170 - 170		2870	2870	4006	3890 1 26		5	привоза. Число возов	Динибрь.
_ <u> </u>		<u>හි.</u> 		705										2	Число дней	"=====================================
- 22820	378	- 22442	65 1805	1 65 1805		132 2165	118 2102 14 63		166 18850	144 18535 22 315	80 17448	140 16927 40 521		27	I PALE COM	ТОГО.

35. Гужевой привоз дров в гор. Кострому на Сенную площадь и другие рынки за 1921 и 1922 года.

36. Справочные средние базарные цены на дрова в г. Костроме в 1922 и 1923 г.г., в рублях образца 1922 года.

(1 рубив 10.000 руб. образца прежних выпусков).

			• Цёны 1 погонной сажени 12 вершковой меры.											
сорт дров.	Годи.	Январь.	февраль.	Mapr.	Апрель	Maß.	Июнь.	Июль.	ABLYCT.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	
1	2	. 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Березовые	1922	68	155	324	717	1350	1467	1592	1877	2285	4162	 5833 	6818	
	1923	7800	13409	17800	19570	-	-	_		_	_	-		
77	1000	1 × ×0	.S. U. 88	** 'na	Wane.	000	1017	1000	1054	1/705	01.00	4105	F 0.77	
Елевые и сосновые	1922 1923	1			48 3 16 2 50					1785	3138	4125	5077	
			•	;										
Мешанные	1922	56	100	280	600	1130	1242	1292	1554	2038	3646	4833	5885	
	1923	6500	11727	17100	19100	ক্ত	ا تبدي	É÷	S.,	k Hiji	; ++**	-		
Осиновые	1922		50		_	_	-		-	_		-	-	
	1923	~	-	. – .									_	
1														

Лесозаготовки в Костромской губернии в 1918/19—1921/22 г.г.

Данные о лесозаготовках в губернии взяты из Отчетов Костромского Гублескома за 1918/19, 1919 20, 1920/21 и 1921 22 г.г. причем отчетность первого года была очень не полна и, видимо, пеотличалась и точностью, так как при организации заготовок, особенно в первое кремя, на отчетность было обращено очень мало внимания. В последующие годы в отчетах наблюдалось, что более поздние сведения зачастую изменяли предыдущие, так как все кремя с мест поступали дополнительные данные о пе учтенных еще заготовках, вывозке и проч. Поэтому пользуясь отчетами Гублескома все время их приходилось сравнивать и выбирать данные по возможности самого последнего времени.

Приступая к лесозаготовкам в сезон 1918—1919 г.г. Губернский Лесной Комитет взял на учет остатки заготовлениих казной и частными лицами за предшествующие годы в Костромской губернии до 207271 куб. саж. лесоматериалов разных наименований, не считая некоторых сортиментов (главным образом по изготовлению белян, перевод которых в кубические сажени затруднителен по причине не указания размера сортиментов). Из общей массы лесоматерыалов одних дров было 168540 куб. саж. и бревен 17941 куб. саж или около 90% всех учтенных лесо-материалов. Главная масса учтенных дров оказалась на лесосеках (около 68.4%), а остальное количество разпределялось так: около 12.1% при сплавных реках; около 17,1% при станциях железных дорог; около 1,6% при предприятиях и около 0,8% в проч. пунктах. Бревна взятые на учет респределялись приблизительно так же: 58.8% на лесосеках, 16,7% при сплав-ных реках. 16,6% при ст. железных дорог и 7,9% при предприятиях. На сезон 1918-1919 г. было дано Костромской губернии задание заготовить 617880 куб. саж, дров и 3029500 штук бревен, но заготовлено же было 243815 куб. саж. или 39% этого задания для дров и 548502 штуки бревец, что составляло около 18% задания. Процентное выполнение задания резко колеблется по уездам, так, для дров колебания были от 15% (Макарьевский уезд) до 74% (Коверициский уезд), для бревен от 3% (Варнавинский уезд) до 534% (Солигаличский). В абсолютных числах дровяные заготовки в уездех шли в следующем порядке:

	В тыс.	В % к заданию.			В тыс. куб. саж.	В.0/о к заданин
Кологрив. у. заготов. дров	92.6	760%	Буйский у. заго	эгов. дров	-8.7	220%
Ветлужский "	51,3	34%	Ковернинский	"	8,2	740 0
Варнавинский "	44,2	4.40 0	Солигаличекий		7,3	240,0
Макарьевский " "	12,5	15°, o		11	5,5	25° o
Галичекий	9,3	330%	Чухломский	,, ,,	4,0	20%

По заготовке бревен уезды располагаются в следующем порядке:

	В тыс. В % к штук. заданию.		В тыс. В % к штук: заданию.
Кологривский	56 30/6	Макарьевский	23 19°/ ₀
Ветнужский		Ковернинский	20 29°/ ₀
Варнавинский		Галичский	8 5°/ ₀
Солиго пинский		Костромской	1 заданий не было,

По Чухломскому уезду заготовки бревен не производилось.

В итоге заготовлено дров и лесоматериалов по уездам в тыс. куб. саж.

Кологривский	117,2 39,3%	Таличский 🔭 🗀 🧦	10,3 3,4%
Варнавинский .	59,5 19,90/0	Ковернинский	9,6 3,20/6
Ветлужский	57,4 19,2%	Солигаличский	9,5 3,20/6
Макарьевский	14,0 4,7%	Костромской	5,8 2,0%
Буйский	3,70/6	Чухломский	4,0 1,40/6

Итого 298,4 100 %

И в заготовках этого года также преобладают дрова 243,8 т. куб. саж. или около $83^{\rm o}_{\rm c}$ 0 общей заготовки и бревен 36,6 т. куб. саж. или $12^{\rm o}_{\rm c}$ 0, а всего дрова и бревна составляют около $95^{\rm o}_{\rm c}$ 0 всей заготовки произведенной в губернии.

Вывозка заготовленных дров и бревен по губернии в процентах к заготовке

распределялась так:

	Д р о в в е в.
KR	берегам сплав, рек около $65,0^0/_{\circ}$ $80,7^0/_{\circ}$ станциям жел. дор $24,8^0/_{\circ}$ 1,0 $^0/_{\circ}$ прочим пунктам
	Итого 90,5% 98,1%

Остаток дров и лесоматериалов на 1 июля 1919 года по губернии выразился в 333 тыс. куб. саж. (кроме некоторых лесо-материалов, которые за неимением размеров не были переведены в куб. сажени) из этого количества дрова составляли около 261 тыс. куб. саж. или 78% и бревна около 39 тыс куб. саж. или 12%, а всего же дрова и бревна 300 тыс. куб. саж. или около 90%.

Остаток дров и бревен по месту нахождения распределялся так:

	Дров.	Бревен
В лесу На линии жел. дор. У сплавных рек Прочие места	19,00/0	18,9°/ ₀ 13,1°/ ₀ 0.8°/ ₀ 67,2°/ ₀
Итого	100 %	100 0/0

В отчетных данных по лесозаготовках в 1919—1920 г. г. есть учет отведенных площадей в лесных дачах на заготовку этого года, за предыдущий год таковых сведений не имелось, так как самый отвод в большинстве случаев не производился, а рубилось где кому нравилось. Кроме того с этого года из ведения Костромского Гублескома отошел большой лесной массив-уезды Ветлужский и Варнавинский, с отчислений их в отдельное Управление "Ветлужского Районного Лесного Комитета" с причислением к нему части Вятской губернии. Это выделение Ветлужско-Варнавинского района очень отдаленного от Костромы, дало возможность Костромскому Гублескому сосредоточить свои силы на оставшихся уездах, вести лесозаготовки более нормально и интенсивно. К сожалению от Ветлужского Районного Комитета не удалось получить почти ни каких отчетных данных о лесозаготовках в Костромской губ., т. к. по его сообщению учет отдельно по Варнавинскому и Ветлужскому уездам не производился, а имеются только цифры по всему району. Таким образом в дальнейшем изложении все сведения по лесозаготовкам будут касаться только части Костромской губ, без Варнавинского и Ветлужского уездов.

На 1919—1920 г. г. Комиссарнатом Земледелия было назначено к отводу для вырубки в Костромской губернии 2022,27 дес. для выборочной рубки и 51204,09 дес. для сплошной рубки, из них было отведено для рубки выборочной 1794,05 дес. или около 89% из назначенноге к отводу и для сплошной рубки 46312,58 дес. или около 90%. Начата работа и использовано 692,68 дес. выборочной рубкой или около 34% и 14438,26 дес. сплошной рубкой или около

28% отведенной площади.

На сезон 1919—20 г. г. было дано задание заготовить в Костромской губернии (без уевдов Варнавинского и Ветлужского) дров 940078 куб. саж. и бревен 450287 штук из них было заготовлено дров 191244 куб. саж. или около 20%, задания и бревен 339731 штука или около 71% задания.

Распределение лесозаготовок по отдельным уездам в процентах к общей

заготовке по губернии будет следующее:

Кологривский у 46% всей заг. Вуйский 70%		sar.
Галичекий 140% Солигаличекий 50%	**	22
Макарьевский	,,	22
Костромской 80% Ковернинский 30%	77	27

Из общей массы 227,7 тыс. куб. саж. лесозаготовок в губерини на дрова приходится 191,2 тыс. куб. саж. или около 84% и на бревна 22,6 тыс. куб. саж. или около 10%, а всего как в прошлый год дрова и бревна составляли главную часть лесозаготовок около 94% всей заготовки в губернии.

Вывозка дров и бревен в процентах к заготовке распределялась таким

образом.

•	Дрова.	"Бревна.
Вывезено и берегам сплав. рек К станц. жел. дор. Прочие пункты	61º/o 21º/o 3º/o	89 °/0 5 °/0 0,5°/0
Beero .	85%	91,5%

Остаток дров и других лесо-материалов на 1 июля 1920 года равнялся 84,4 тыс. куб. саж. из инх дров 72 тыс. куб саж. или около 83° и бревен 4,6 тыс. куб. саж. или около 5° всего остатка. Правда, в эту таблицу видимо для упрощения отчетности включено всего только 4 сортимента заготовок, т. к. остальные сортименты вырабатывались попутно в очень незначительном количестве. Подтверждение этому можно видеть из отчетности заготовок за следующий год, где некоторых сортиментов значится в остатке на 1 июля 1921 года больше, чем было заготовлено за отчетный год, ясно, что они перешли остатком от предшествующего года и не были в свое время включены в остаток 1).

Весь остаток этого года остался в лесу, из них:

			Тяготеют к линии жел. дорог.	К	сплавным путям.	
Дрова.			37%/0		63%	
Бревна			630/0		37%/0	

На заготовительный сезон 1920—1921 г. г. отведена илощадь под лесные заготовки 16431,6 дес., в том числе площадь оставщанся не разработанной за

предшествующее время 12341,32 дес. по тубернии.

В назначенных площадях были отведены лесосеки от 1915 г. до 1939 г. (Костромской у.) и от 1917 до 1922 г. (Ковернинский у.). Рассматривая года лесосек отведенных для рубки становится ясно, что в местах близь городов, удобных путей сообщения (сплав и железнодорожные пути) вырубки делянок леса произведены за много лет вперед, лесиччества же далеко отстоящие от водных и железнодорожных путей не использовали своих текущих лесосек.

По заданию на сезон 1920 21 г.г. в Костромской губернии надлежало заготовить 205820 куб. саж. дров. и 1142130 шт. бревен, из них заготовлено 109313,87 куб. саж. дров или около 57% задания и 451760 шт. бревен или около

40% задания.

¹⁾ В этой же ведомости значился по Нерехтскому у остаток дров 618 к. саж., тогда как в предыдущие годы в отчетах по Нерехтскому уевду никаких разработок не производилось.

Распределение лесозаготовок по отдельным уездам в 0/0/0/о к общей заготовке в губернии будет следующее:

Кологривский у 27% об. заготовн	и: Галичений	. заготовки.
	Ковернинский 90/0	
Костромской	Буйский 80/0 "	
Солигаличский 120/о	Чухломский 30/0	

Из общей массы лесозаготовок 145,1 тыс. куб. саж. по губернии, заготовлено дров 109,3 тыс. куб. саж. или около 75% и 30,1 тыс. куб. саж. бревен или около 21% всей заготовки в губернии, а всего дрова и бревна составляли главную массу лесозаготовок около 96% всей заготовки губернии.

Вывозка дров и бревен по губернии в 0/00/0 к заготовке распределялась так:

Дров в % к Врев	ен в %
заготовке, к заг	отовке.
К бер. спл. рек 860/0 5	90°/0
К станц. жел. дор. 4 6),5
Прочие пункты 13	[1
Итого 1. 103 г. д. ж. 104 г.	.01,5

Впервые за трех летний период было вывезено больше чем заготовлено. Остаток дров и др. лесоматериалов на 1-е июля 1921 г. равнялся 81,6 тыс. куб. саж. в том числе дров 71 тыс. куб. саж. или около 87% и бревен 6,1 тыс, куб. саж. или около 7%. Из этого остатка 42,3 тыс. куб. саж. осталось в лесу. или 52%, 36 тыс. куб. саж. осталось на реках, или около 44%, 1.3 тыс. куб. саж, осталась на ст. железн. дорог, или 1,6°/о; 2,0 тыс. куб. саж. в проч. пунктах. или около 2,4%. Общий остаток можно подразделить на заготовки Гублескома (через Управлесы) их было около 73,2 тыс. куб. саж., или около 90% и заготовки организации 8.4 тыс. куб. саж. или около 10%.

В сезон 1921—22 года на Костромскую губернию было дано задание на заготовку 211 тыс. куб. саж., из них выполнено около 102,2 тыс. куб. саж. или 48%. Так надлежало заготовить дров 145 тыс. куб. саж. и бревен около 580 тыс. штук, а заготовлено дров 77,3 тыс. куб. саж. или 53% и бревен около 337 тыс. штук или около 58% задания.

Распределение лесозаготовок по отдельным уездам в 0/o0/o к общей заготовке следующее:

Кологривский 24% общей заготовки Таличский		общей	а заготовки
Макарьевский 190/о Ковернинский .	80/0	29	n
Костромской 18% Вуйский	60/o	17	"
Солигаличский 11% " Чухломский	5º/0	"	29
Непехтский 1	70/0		

Из общей массы лесозаготовок в 102,2 тыс. куб. саж. по губернии. заготовлено дров 77,3 тыс. куб. саж. или около 75% и 22,8 тыс. куб. саж. бревен или около 22% всей заготовки в губернии, а всего дрова и бревна составляли главную массу лесозаготовок около 97°/ю всей лесозаготовки в губернии.

Вывозка дров и бревен по губерния в %0% к заготовке распределялась так:

	Дров в °/о к Вревен в °/о заготовке. к заготовке.
K K B	бер. енл. рек. 90% 80% 60% 60% 60% 60% 60% 60% 60% 60% 60% 6
	Итого 103% 90%

Как и в предыдущий год вывозка дров превысила заготовку. Таким образом за два последних года подобрана часть дров остававщаяся в лесу от прежних заготовок, что же касается бревен, то вывозка отстала от заготовки на 10%. Это произошло от того, что по Галичскому усзду вывозка составляла всего

70% и по Кологривскому 86% заготовки.

Гублеском закончил в этом году свои лесозаготовительные операции, при чем с 1 июля 1922 года по 1 октября 1922 г. были очень незначительные заготовки. С 1 октября все операции переходят к организованным взамен Гублескома трестам, которых в пределах Костромской губернии два: Костромлес, охватывающий район бассейна р. Костромы и Средневолголес бассейн р. Унжи.

Не выводя отдельно остаток, по примеру прошлых лет на 1 июля, и учитывая то количество лесоматериалов, которое было передано трестам при реорганизации Гублескома, т. е. к 1 октября 1922 года, хотя фактическая передача на местах производилась постепенно в течение всего лета, получим следующие цифры: общий остаток лесоматериалов составлял около 36 тыс. куб. саж., в том числе дров 33,8 тыс. куб. саж или около 94% и бревен 1,5 тыс. куб. саж. или около 4% веего остатка. По месту нахождения остающийся лесоматериал состоял:

	Дрова. В % к общему	
В лесу На реках На ст. жел. дор. В проч. пунти,	54% 25% 0,6% 20,4%	79,5 16,8 4,2
H.TOT	0 . 100	100

Из числа в 18,3 тыс. куб. саж. дров переданных в лесу, Костромлесу передано около 5,8 тыс. куб. саж. или около 32%, и Средневолголесу около 12,5 куб. саж. или около 68%. Из общего же количества бревен около 20,9 тыс. штук Костромлесу передано 13,3 тыс. штук или около 64% и Средневолголесу около

7,6 тыс. штук или около 36%.

Сравнивая лесозаготовки по губернии за 4 года следует отметить, что если принять лесозаготовки 1918—19 г. г. за 100%, (без Варнавинского, Ветлужского у.у.), то лесозаготовки 1919—20 г.г. будут составлять 125%, за 1920—21 г. г. 80% и за 1921—22 г.г. 56%. Такие резкие колебания говорят за то, что лесозаготовки не велись планомерно, а в первые годы, больше ударно расчитывая на революционный подем и обязательные наряды, но ввиду недостатка продовольствия и фуража, малой оплаты по твердым ценам и невыполнение тех обещаний, что было об'явлено при начале работ, под'ем этот быстро пропал и рабочие разбежались, удержать их силой не было возможности и лесозаготовки быстро пошли на убыль. Еще в большей степени это убыль заметна на заготовке дров, если для первого года принять 100%, второй год будет 129%, третий год 74% и четвертый 52%. Теже межно сказать и о вывозке дров, если принять за 1000% пергый год вывозки, то второй будет 123%, третий 85% и четвертый 32%. Интересно отметить, что вывозка дров в % хаготовке распрепелялась так:

1	К сплавным рекам.	К стан. жел. дорог.
1918/19 год	65°/0	24.80/o
1919/20 год	61°/0	210/o
1920/21 год	86°/0	40/o
1921/22 год	90°/0	10/o

Такое разное понижение вывозки к стан, жел, дорог можно об'яснить тем, что по мере налаживания сплавного аппарата лесозаготовки базировались на водные цути.

Сплав. По бассейну р. Костромы за 1919 год было сплавлено 28795 шт. бревен или 1919,67 куб. саж. и 5680 куб. саж. разного вида дров, а всего 7599,67 куб. саж. За 1920-й год сплавлено бревен 74737 шт. или 4982,47 куб. саж., дров 21429,75 куб. саж., иппал 9489 куб. саж., тюлек 122,47 куб. саж., а всего 26629,58 куб. саж., кроме того было сплавлено 4 избы. За 1921 г. сплавлено бревен 142754 шт. или 9516,93 куб. саж., дров 26572,78 куб. саж., ппал 43,66 куб. сажен, тюлек 71,73 куб. сажен, брусьев 1,70 куб. сажен, а всего: 36206,40 куб. саж. и кроме того сплавлено 7 изб. За 1922 год сплавлено бревен 146039 шт. или 9735,53 куб. саж., дров 31564,67 куб. саж., телефонных столбов 54,9 куб. саж., шпал 79,86 куб. саж., тюлек 125,17 куб. саж., конаней 158,6 куб. саж., брусьев 9,5 куб. саж., а всего сплавлено 41728,93 куб. саж. и кроме того 51 шт. тесу и 4-е избы. Если принять сплав 1919 года равный 100°/о то сплав 1920 года будет 347°/о, 1921 года—472°/о и 1922 года—542°/о.

Сплав по бассейну р. Унжи в 1919 году был: бревен 227597 инт. или около 22760 куб. саж. и дров 25435 куб. саж. всего 48195 куб. саж. В 1920 году сплавлено бревен 459309 инт. или 45291 куб. саж., дров 42113 куб. саж., а всего 88044 куб. саж. в 1921 г. сплавлено бревен 204009 шт. или 20401 куб. саж., дров 39971 куб. саж. шпал, брусье. и др. лесоматериалов 4771 куб. саж., а всего 65143 куб. саж. Если принять сплав 1919 года за 100%, то сплав 1920 года.

будет 183% и 1921 года 135%. За 1922 г. сведений о сплаве нет.

Всего сплавлено.

		T. T. 1	гров. ⁰/о ва	г. др	ю в.
B 1919 r. 55794,67 куб. саж. B 1920 r. 114673,58 " B 1921 r. 101349,40 "	100°/ ₀ 31 205°/ ₀ 63 181°/ ₀ 66		100°/° 205°/° 214°/°	55 55 66	•

Если сравнивать сплав по бассейнам р. р. Костромы и Унжи с заготовками этих районов, то получится, что все время сплав в %,0% к заготовкам лесоматериалов увеличивается.

	1919 r. 1920 r. 1921 r. 1922 r.
Бас. р. Костромы.	Заготов. 40826,21 86731,07 68766,98 48731,41 Оплавл. 7599,67 26629,58 36206,40 41728,93
°/o cin	. к загот. 190/о 310/о 530/о 860/о
Бас. р. Унжи {	Заготов. 140836,78 140943,13 76367,23 Сплавл. 48195 88044 65143
	n, saror. 34º/o 62º/e 85º/o
Всего по губернии	Заготов. 181662,29 227674, 2 145134,21 Сплавл. 55794,67 114673,58 101349,40
of cun	. к загот. 31% 50% 50% 70%

Сплав, вообще одна из самых сложных и трудных операций лесозаготовок. Кроме постоянных причин не зависящих от воли человека (очень короткий сезон работы и разные стихийные затруднения) первые годы были еще осложнены: 1) недостатком снастей и задержкой в получении их, 2) недостатком пароходов и баржей и несвоевременным приходом их, а также прекращением постройки судов, 3) отсутствием опытных руководителей по сплаву и сгонщиков, т. к. полная незаинтересованность и необеспеченность продовольственная и денежная вызывала естественный отлив работников этого дела, а мобилизация и принудительный труд в условиях сплавной работы не достигали цели, 4) Отсутствием единого руководителя и несогласованностью между отдельными ру-

ководителями, (заготовители, завед. сплавом, округа путей сообщения, отделы труда и проч.). Все эти причины особенно остро чувствовались в первую сплавную кампанию, в последующие годы, учтя прошлый опыт, многое предусмотрели, но старания технического аппарата сделать могли очень мало, и только с переходом на новую экономическую политику дело начало заметию налаживаться. Из других операций, содействовавших сплаву, следует отметить организацию постройки судов на р. Унже. Приостановившаяся совсем постройка судов была возобновлена и к навигации 1921 г. было построено 21 сойма (грузовой плот) и 54 гусяны, а сплавлено было в этот год всего 80 гусян, 34 баржи. 2 полубаржи и 22 соймы.

Сравнивая сплав за последние годы с довоенными сплавами, даже не с годами перед самой войной, а более отдаленными 1907, 1909. т. к. более поздних сведений нет под руками, всетаки видно что сплав последних лет по р. Котороме достигал от 16—88% и по р Унже от 38—68% среднего сплава за 1907—1909 г. Так по данным Е. Ф. Дебок из Трудов Научного О-ва по изучению местного края "Леса, лесное хозяйство и лесная промышленность" Костромской

губернии видно что сплав в миллионах пудах был:

	1907 г. 1908 г. 1909 г. Сред	В т. ч. дров.
По По	р. Унже	

Как видно в среднем дров сплавлялось по р. Унже 18°/о, по р. Костроме 34°/о всего сплава.

Сплав же за последние годы выражался в мил. пул.

	1919 r.	. 1920 i:	1921 E.	1922 r	ср. спл. за 1907 1909 г.			средн. с 1921 г.	
По б. р. Костромы По б. р. Унжи	2,4 15,1	8,5 27,5	11,5 20,5	13,3	15,1 40, 7	16º/o 38º/o	56º/0 68º/0	76°/o 50°/o	88º/e
В том числ	е дров	яной с	плав:						
По б. р. Костромы По б. р. Унжи	1,8 8,3	7,0 13,7	8,6 13,0	10,3	5,1 7,5	35 ⁰ / ₀ 111 ⁰ / ₀	137º/o 183º/o	169°/0 173°/0	202º/o —

Отдельно по годам дрова и дровяной лес в о/о к общему сплаву составляли:

	1	919 r.	50-1920.r.	1921 F	1922 r.
По б. р. По б. р.	Костромы Унжи.	75º/6 55º/o	83°/ ₆ 50°/ ₆	75°/0 63°/0	770/0

Значение дровяного сплава достигающего по р. Костроме 83% и по р. Унже 63% всего сплава и резкое увеличение сплава дров по сравнению с сред. за 1907—1909 г. доходящее по р. Костроме до 202% и по р. Унже до 183% объясняется переживаемым топливным кризисом и отсутствием спроса на прочий

лесной материал, в виду приостановки городского строительства.

В заготовке дров преимущественно вблизи лежащих к сплавным путям районах, а также отводу в этих местах лесосек до 1939 года и неиспользование текущих лесосек в местах далеко отстоящих указывает, что лесное хозяйство еще не налажено и не изжиты приемы хищнического истребления леса, но во всем этом есть отражение того экономического кризиса, в условиях которого говорить о нормальной работе в той или иной отрасли хозяйства не приходится,

дров и песоматериалов, Sarorobka

	Всего.	15	298578.so 243814.ss 543502 36566.ss 18196,ss	227676,3 191244.04 339731 22648,73 13781,43	145134,1 109313,87 451760 30117,34 5703,0	102199,50 77306,10 336690 22813,84 2079,56	217,97 210,64 110 7,88
	-nxyP	14	4059,39 4037,24 — — 22,73	8324,77 7332,36 2208 147,30 814,61	7047,00 3364,08 52218 23481,20 201,28	5222,01 3029,0 32398 2159,86 33,75	12,73
	.ликоО	13	9459,70 7323,17 32048 2136,88	11248,07 8438,50 42113 2807,53	17253,42 12352,45 72120 4808,00 92,97	11106,38 4761,87 93796 6253,07 91,44	180,08 172,75 110 7.33
	Нерехт.	12			1 + 1 1 1	649,0	1111
bl.	Макар.	11	14006.33 12492.13 22713 1514,20	29582,41 25777,0 50201 3346,73 458,68	25023,15 19323,09 76239 5082,60 612,46	19911,55 16177,10 51329 3421,93 312,44	+
Д	Костр.	10	5835,83 5539,16 1291 56,07 213,70	18642,98 18340,88 2904 193,60 109,00	17303,17 15999,36 19504 1300,27 3,54	18247,95 17132,75 16030 1068,67 46.53	1111
က	.qronoM	6	117220,14 92662 301431 20095,40 4462,74	104786,12 82450,25 176140 11742,07 10563.20	38375,44 27449,52 117504 7833,60 3092,32	24807.33 18086,41 72162 5178,63 1542,83	1111
日	Ковер.]]]	9610,28 8246.82 20152 1353,47	6574,60 5568,87 13349 889,93 115,80	12968,64 8822,79 61665 4111,00 35,35	\$099,47 5634,41 36715 2447,66 17,30	1111
N.	Галяч.	t-	10334.sr 9287.so 8166 544,40	31858,38 27051,08 46753 3119,20 1688,10	16891,72 13831,95 25473 1698.20 1361,57	8082,91 6860,50 18294 1219,00 2,84	1111
	Ветл.	9	57866,24 51354.13 70409 4693,93 1318.18		11111	11111	1111
	Варн.	2	59549,27 44198,44 55656 3710,40	11111		11111	1111
	Буйск.	-#1	11133,54 8674,24 36336 2422,43 36,55	16656,87 16255,0 6025 401,87	10271.e1, 8165,es 27037 1802,47	6071,53 4975,0 15966 1064,40 32,13	25,16
	Бдиница	m	К. с. НТ. К. с. К. с.	К. С. ЩТ. К. С.	K. C. HIT. K. C. K. C.	К. С. ШТ. К. С.	К. с. К. с. ШТ.
	Название материалов.	5	Всего 1) заготовлено. В т/ч. дров	Всего заготовлено В т.ч. дров Фревен	Всего ²) заготовлено . В т/ч. дров	Всего заготовлено В т.ч. дров " бревен	Всего заготовлено В т/ч. дров
	Год.		1919/19 F. c 1/VlÍ—1/VlI	1919/20 F. c 1/VII-1/VII	c $1/V = 1/V	c $1/V$ ii — 1/Vii	1922 r. c 1/VII—1/X

1) Кроме того лесоматериалы не переведенные в куб. саж. по Варнавинскому уезду: тесу 36951 шт., плашек 1933 шт., обячки 47150 шт., и шлам 722 шт., селян. леса 1757 шт., казеноч. леса 381 шт., обрезеого леса 23 шт., туган 30 шт., по Ветлужскому уезду тесу 45258 шт. и шлам узкоком; 14978 шт., в пределенные в куб. саж. по Буйскому у., дубин 185 шт. и угля пуд.: по Галичскому 4568, по Ковернинскому 3299 и по Макар. у. 63162, б п.

		-, <u>-</u> -			
1922 r 0 1/VII→1/X B 14: B 0.	. 19 ²¹ /22 F. c 1/VII—1/VII	19 ²⁰ 21 F. c 1/VII—1/VII	19:9,20 F. c 1,VII—1/VII	1 191 ⁹ /35 Fe ²⁰ / ₂ c 1/VII—1/VII	Год
Всего вывезено бревен В т'ч. к бер ент. рек к ет. л. л. в проч. пун. Всего вывезено дров. В д'ч. ж бер, епл. рек к ет. л. л. в проч. пун. в проч. пун.	Всего вывезено бревен В т. к. бер. спл. рек к ст. ж. ф. в проч. пун. Всего вывезено дров. В т. к. бер. спл. рек к ст. ж. ф. в проч. пун.	В т ч. к бер. сил. рек в т ч. к т. ж. д. в проч. пун. в проч. пун. в прот. к бер. сил. рек в т,ч. к бер. сил. рек в проч. пун.	L'at.	2 Всего вывезово дров. В 1-ч. к бер. спл. рек к ст. жел. д. в проч пун. В Всего вывезено бревен В т ч. к бер. спл. рек	Название материалов.
Marco Harri	PRE HHH	E C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	ET.	ж. с. к. с. и. с. шт.	Единица.
16229 8923 324 6077	19972 19972 12164 5177 9085.	10035,93 7824.90 623.0	207 18427 13391,0 5305,0 8055,0 25,0	7484,66 3627,02 3857,34 — 36336 17702	Буйск.
11111111	11111111			4 5 7484, e 37615, a 1 3627, e 37533° s 82, e 82, e 9 3857, s 82, e 9 36336 54156 54156	Вари.
			18612	51192.38 31771.50 19420,88 70409 51797	Ветл.
12949 3122 9×27	30337 5685 2469 22183 6643,4 3804,4 3804,4 2194,6	16429.25 7574.95 4291.65	17707.0 2790.0 12340.0 2074.0	1138,92 1138,92	Галич.
26364 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	57710 57710 		5892. 5892. 5892. 12099	7095,10 7095,50 ———————————————————————————————————	Ковер.
1 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1	125318 125318 - 16109. 16047. 62.		5450 53321 71966,0 56057,0 15909,0	92662.0 56330.0 35332.0 1000.0 301431 242660	Кологр. С
10658	17705 17705 96 111155 8724,0	14589,78 10562,8 1026.98	13559.25 10109.35 2715.0	3679,58 3000.0 679,58 1291	Костр.
887 887 11111118	76324 176324 17648,66 17478,66	26434,62 25209.86		11739,61 1159%,71 133,90 22713	Макар.
	824.	1	111111		Hepexr,
65953 57615 1 1 333	64×15 7230 3954, 3092, 562,	11961.52	6097,ee 5953,ee 144,e	6291,61 5958,74 382,77 32048	Солиг.
32133 27493 4640 —	35768 6753 1712.0 912.0	1885,27	7102, 34×0. 270×. 914, 1585	1950,59 1557,81 3.6 389,28	Чухл.
259140 26 034 324 25782 57,11 57,11	500.38 502.38 62.255.66 645.4 8264,6	17012 1614 112746.0s 93.657.17 4914.03	90360 162736.91 116574.91 40134.9 5725.0 321258	220.43.5 15.41.3.5 60645.5 1722.6 53.43.6	Всего.

38. Вывозка пров и бревен.

39. Сплав по бассейну р. Костромы.

		li .	11			140. 00			12041			
Год (сплава	E	Бревна	Komme.	Огородки	Mozem.	В баржах.	B.cero. ? Hobery6.	Шралы	Тюльки	Брусья		Всего куб, саж.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1919	пт.	28795 1919, ₀₇		_ _			5680	_		_	-	— 7599,67
1920	UIT.	74737		John Comments	i, a,		2.00 (C) (C)	4175	3674	Branks.	Четыре	
>	ĸc.	4982,47	11332,75	3184	2501	4412	21429,75	94,89	122,47		избы.	26629,58
1921	пт.	142754		e in the state of	M ini N	Bir. Barre	gis -w iji.	1921	2140	75	∴ Семь изб.	
	кc.	9516.92	15941.08	4703.10	4736	1191 00	26572	43	. 1711-2	- 1 - š		36206,40
	ast.,	0020,00	20022,00	×, 00,10	1100,00	1101.40	20012,00	20,00	1 EU900	J. J. J. J. J. V.	See April 64 See See Strong See See	50200,40
1922	шт. кс.	146039 (144.5 9735.68	14774,14	7252,74	Marie Town Street		31564, 67	3514 79,sc	3776 125,s7		51 шт. тесу,	41728,93
			C	плавл	пено	по ба	с с ейн	у. рен	си: У	іжи:		
					1							
1919	шт	227597	<u>.</u>		_							
1010												
	KC.	22760	2. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.		A STATE OF S	Malita, o	25435					43195
1920	шт.	459309	1856	-		-						_
	кс.	45931	12339	_			42113	_	_	-	_	88044
1921	шт.	204009						24000		1720-		
1321	mr.	201009			_	_		77208	: 43,4	11161	_	_
	кс.	20401		-	-	_	39971	1754,74	A STATE OF	253,68	2762,00 1)	65143
		11						1				

¹⁾ В том числе угля древесного 12204 пуд., тесу 333654 шт., щитовки 833635 шт., фанеры 118359 шт. и кленки 3492105 шт.

40. Остаток дров и бревен по месту нахождения материалов.

	40.	QU	таток	дров		евен п				M KNH	14.10	phana		
	0B.				У	Ti.	3	Д	Ы.					
Год.	Название материалов.	Единицы.	Буйский.	Варнав.	Ветлуж.	Галичск.	Коверн.	кологр.	Костром.	Макар.	Heperick	Colural.	Чухл	Beero.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1919 на	Всего		11726,14	27267,50		17513,55						9219,03		
1'VII	В т/ч. на лесосеках Улин-ж д. У спл. рек	n	3324,89 2373,07 2237,07	6520,78	19593,87 201,63		8101,42	22893,84 9619,14	2755,61	2985,61		2046,53 — 478,75	4750,45 97,43 668,60	75709,38 49352,36 30813,0 105400,71
	В пр. пун. Всего	"	3791,n 44602	13161,33	29585,83			43099,41 231904	140,75 9214	23365		6693',75 18489		590288
	Вт/ч в	шт.			00909	70229		18205	1791	2348	_			111930
	лесу У лин.ж.д.	" "	8820 18090	2219	_	32990	243	25864	362	_			_	77296 4539
1000	У спл. рек В пр. пун.		941 16761	3355 53131	68909	921		187835	7061	21017	-	18489		396523
1920 на	Всего дров	кб.	7022,62		_	21983,88	1421,79	13148,08		11018,86				72094,82
1 VII	Изних тя-	с.	7022,62		-	21983,88	1421,79	13148,08	8712,28	11018,80	-	2711,41		72094,80
	готеют к ст. ж.дор.	n	2138,61	_	_	13331,96	19 <u>1</u>	8317,92	2694,37	1 1	-	_		26482,86
	"к сил. путям	"	4884,01	-	_	8651,27	1421,79	4330,16	6017,91	11018,86			6076,55	
		шт.	1264		-	45012	1844	8479	743	2005	-	533	8564	68444
	В т/ч. в		1264	_	-	45012	1844	8479	743	2005	-	533	8564	68444
	готеют к ст. ж. дор. "к спл.		774	_		39910	-	2437	_	_			-	43121
1921	"к спл. путям. Всего	,,	490		-	5102	1844	6042	743	2005		533	8564	25323
1921	дров . В т/ч. в	кб. с.	4364,0		_	14093,0	1				1			
1/711	лесу На реках	7 7	2512,0 1362,0		=	9666,0 3805,0						3319,0 2358,0		$32676, \circ 128, \circ 1$
	На ст.ж.д. В пр. пун.	- 5	103, ₀ 357, ₀		_	622,0		_	_		-	100,0	, <u>.</u> _	1109,
	Всего бревен .	mr.	5712		_	37489	4872	23617	2302	3041	-	4359	10888	92280
	В т/ч. в	n	1716 2650	_	-	12545 13213	46 36 236	3855 11656	808 1494	3041	-	1634 432	10517 371	35711 33093
	На реках На ст.ж.д. В пр. пун.		872 474	=	=	2065 9666	=	8106	_	_	=	2293	=	11043
1922	Всего Дров В т/ч. в			-	_	4862;78	2652,61	10195,83	6550,45					33823,51
1/X	В т/ч. в лесу На реках	, 17	486,91 129,01		-	322,0			483,50		342,7	4 1516,s 383,s	3788,2	18291,04 8466,43
	Наст.ж.д В пр. пун	27	145,82	-	_	173,0 124,0	_	-	6045,91	116,17	151,7	288,9	20,50	
	Всего бревен .	шт	2 103	-	-	5101	3982	10317	1009	12		316	3433	26273
	В т/ч. в несу На реках	77	1431 52	-		3931 1105	2947 1035	8423 1894	398 168		=	278 38		20853 4292
	Наст.ж.д	ι, "		_	-	65	-	-	443	=	-		=	1128
1	4	1	1				1	1.	1					R

Промышленность в Костромской губернии.

Общее число заведений. В 7 уездах губернии числится промышленных заведений 2971 (по переписи 1920 г.). Под заведением здесь понимается промышленно-хозийственная единица, прин адлежащая определенному владельцу и обладающая или специальным помещением, или механическим двигателем, или пользующаяся наемным трудом. Во всех заведениях было занято лиц 17987 (с введением поправки на заведения не давшие сведений о персонале). Распределение заведений и персонала по уездам следующее;

Наименование уездов.	Число ваведений.	В абсолютн. ва вестах.	B 0/0/0 K 06-10 KR HO IN TREATURED IN TYGERE.
Буйский Галичский Комогравский. Коетромской Нерехтский Солигаличек. Чухломский	435 549 377 686 371 367 186	3557 1409 1382 9388 1075 694 482	6.0 3,8 2,6
Всего потуб.	2971	17987	100,0

Около половины общего числа заведений, а именно 1376 (46, в %), пользуются механическими двигателями, причем 231 зав. имеют совершенные двигатели (паровые, внутреннего сгорания, электромоторы, водяные турбины), а 1145 зав. несовершенные (ветряные, водяные колеса, конные приводы). Общая мощность двигателей (с поправкой на заведения недавшие сведений о мощности двигателей) равняется 26111 лош. с. в том числе мощность совершенных двигателей 21579, несовершенных—4532. Из ваведений с механическими двигателями в 1920 году действовало 1135 с мощностью двигателей в 20671 лош. сил.

Всего действовавших заведений в 1920 году было 1442 из них 777 применяющих наемный труд и 1665 без применения наемного труда.

Распределение действовавших заведений, применяющих наемный труд, по формам организации приблизительно равномерно: 260 заведений государственных, 277 коонеративных и 240 частных, но наемные рабочие заняты главным образом в государственных заведениях:

Форма органи-	Число рабочих В абсол. В 0/00/0
Государств. зав. Кооперативные. Частные	8605 86 1061 14 300 3
Всего 😂 .	9966 - 100

Принимая заведения с 16 рабочими и более за крупные заведения, можно сказать, что почти вся крупная промышленность находится в управлении государства. В управлении кооперативов находится только незначительная часть крупной промышленности, как это видно из следующей таблицы:

В ведении частных лиц находится только мелкая промышленность главным образом с одним-двумя наемным рабочими (127 зав.) и только 22 заведения с числом рабочих от 3-х до 10 человек.

Форма органи- зации	Число заве- дений	Число ра В абсол. числах.	
Государств. Кооперат. Частные	69 18 —	7921 483	94,3 5,7
Beero : : :	87	8404	100,0

Крупная (цензовая) промышленность. К крупной (цензовой) промышленности относятся заведения, имеющие обычно в своем составе не менее 16 человек ра-

бочих при наличии механического двигателя или не менее 30 рабочих при отсутствии двигателя. Для некоторых отраслей промышленности указанный ценз (16 челов, рабоч, при налич, механич, двигат.) понижен. Эти отрасли промышленности следующие:

- а) Все заведения горной и горно-заводской промышленности независимо от числа рабочих,
- б) Производства свеклосахарное, рафинадное, винокуренное, ппвоваренное, медоваренное, дрожжевое, ректификационное, фруктово-вироградно-водочное, табачное, папиросно-бумажное, нефтеобрабатывающее и нефтеперегонное при всяком числе рабочих.
- в) Кожевенные заводы, имеющие более 10 дубильных чанов или 3-х дубильных барабанов независимо от числа рабочих.
- r) Все киримчине заводы с непрерывно-действующими печами (Гофманскими и др.),
- д) Все стекольные заводы с генераторными печами, независимо от числа рабочих.
- e) Все типографии с числом рабочих более 15 человек, хотя бы **п** без двигателя.
- ж) Все мельницы с общим числом не менее 5 помольных единиц независимо от числа рабочих (за помольную единицу считается размольный постав или вальцовый станок).

Цензовых заведений на территории губернии зарегистрировано переписью 1920 года 153. По уездам крупные заведения распределяются так:

Наименование	Число	В них з	анято ц	Мощность дви-		
	заве-	В абсо- лютных числах.	В 0/0°/0	В абсо-	к общ.	
Вуйский 🖟 🕬	11	2442	21,9	ু 493,₅ৢ	2,7	
Галичский	15	449	4,0	394.0	2,1	
Кологривский	16	674	6,0	1354,	7,4	
Костромской 🕬 🛸	9.0	7210	64,7	14176,0	76,9	
Нерехтский	8, 12	161	1,5	1645,0	8,9	
Солигаличский .	4	104	0,9	48.0	0,3	
Чухломский	9	108	1.0	310,	1, 7	
Всего по губери.			3		100,0	

Из сопоставления данных о персонале и мощности двигателей занятых в цензовой промышленности с такими же данными по всем промишленным заведениям губернии видно, что в цензовой промышленности занято 62% всего персонала и 70,5% мощности двигателей.

Состояние цензовой промышленности в 1922 году. К началу 1-го полугодия 1922 г. из 153 заведений крупной промышленности, обследованных переписью 1920 года состояло на учете текущей статистики 141 заведение. В это число не вошли 2 жел.-дор. депо, которые переписью 1920 года были обследованы, но на учет текущей статистики были взяты только со 2-го полугодия 1922 года, тогда же были взяты на учет известковые промыслы, суконно-ткацкая мастерская, 2 железно-дорожных мастерских и 1 жел.-дор. депо. Уменьшение числа заведений на 10 до отчетного периода произошло вследствие ликвидации заведений, по той же причине и отчасти вследствие об'единения заведений в более крупные единицы сократилось число заведений на 9 в первом полугодии

1922 г. и на 2 во втором. Изменения в числе заведений и числе наемных рабочих происшедшие в 1922 году видны из следующей таблицы:

	Оост	вн опко	Из н	их дей-	Отношение
Название	У	чете.	CTBOI	завших.	числа рабоч
11dobdanito					в действ.
мосяца.	Заве-	В нах	Заве-	Винх	зав. к общ.
мосяца.	дений			рабочих.	числу раб.
		paro min	1	pass man	B 0 0 0 0
	E	14 .37	11 45 4	- / - / \	1. 11 pp. 180
Январь	141	12364	85	11794	95.4
Февраль .	139	12867	88	12538	97.4
Mapr	135	12919	83	12642	97.0
Апрель	134	12519	76	11863	94,8
Mat	134	12706	73	11805	92,9
Июнь	132	12936	68	12374	95,7
Нюль	140	12235	69	11729	95,9
Август	139	12534	68	11815	94,3
Сентябрь .	139	13215	90	12552	95.
Октябрь	139	13690	92	13254	97.0
Ноябрь	139	14055	87	13795	98,2
Декабрь	138	14584	87	14275	97.9
7 7 7 7	1.5 5		1000000	1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Несмотря на изменение числа заведений, число рабочих до сентября месяца оставалось приблизительно постоянным. С сентября началось равномерное увеличение числа рабочих и к концу декабря повысилось по сравнению с январем на 2220 или на 18° о. Вместе с тем повысилось и отношение числа рабочих в действовавщих заведениях к общему числу рабочих с 95,4°/о до 97,6°/о.

Наибольшее число рабочих к концу 1922 года было занято по обработке льна, затем по обработке дерева (в лесопильном производстве), по обработке хлопка, в машино-строительном производстве, на картофеле-терочных заводах, в кожевенной промышленности и по обработке табака, а в конце первого полугодия и начале 2-го значительное число рабочих было занято еще по добыче торфа.

Распределение рабочей силы по формам организации в июне. 1922 года представляется в следующем виде: 97,8 % рабочих было занято в государственных промышленных заведениях, 1,40/0—в кооперативных и только 0,30/0—в частных.

Форма организации	Сост в Заведе- ний.	B and	2, г. рабочих В 0/60/6 к общему	вав-	действо- ших: В них рабочих.	Отношение числа рабоч. действовав. заведений к общему числу по данной форме организации.
Государств. трестир. нетрестир.	23 78	9551 3111	73,88 24,05	14 39	9479 2653	99 ,2
Всего государств.	;g [101 <u>A</u>	12662	97,88	∑\5 3	12132	95,s
Кооперативн. собствей. " арендов. у гос.	20 4	199 41	1,54 0,32	9 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	170 41	85,4 100,0
Всего кооперативи.	24	240	38 1,86	12	211	1180 - 87 ₁ 5
Частные собственные арендов, у госуд.	5.	18 16	0,14 0,12	3 1		94, ₂ 87, ₅
Beero частных	30.070	34	0,26	€35% 4 55	31	91,2
Итого по всем ф. орган	132	12936	100,0	69	12374	95,7

В декабре $^{\circ}$ / $_{\circ}$ рабочих занятых в государственной промышленности остался почти таким же каким был в июне, $^{\circ}$ / $_{\circ}$ рабочих в кооперативной промышленности немного понизился, а в частной наоборот повысился, но повышение очень незначительно.

		екабре 19	22 r	BaB	Отношоние числа рабоч.	
Форма организации.	Заведе-	В них р в абсо-	в о/о ⁰ /о к общему числу рабочих.	Заведе-	Вних	в действ. завед, к об- щему числу по данной форме орга- низадии.
					1	,
Государств. трестир	43 62	12185 2082	83,55 14,28	27 40	11948 2046	98,05
Всего государств.	105	14267	97,63	67	13994	98,09
Кооперативн. собствен. аренд. у госуд.	19 4	179 74	1,23 0,51	3 3 3 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3	143 74	79,88 100,00
Всего кооперативн.	23,	&′253 _∫	1,74	. N 12	217	Stal 9 85,77
Частные собственные арендов, у госуд.	5 5	24 40	0,16 0,27	4.814.1 4.801集	24 40	100,00 100,00
Всего частных	10	64	0,13	8	64	1,00,00
Итого по всем ф. орган.	138 (14584	100,00		14275	^ %\%\\$9 7, 88

В государственных заведениях большая часть рабочих занята в трестированных отраслях промышленности. Так в июне в трестированной промышлен-

ности было занято 73,8 %, а в декабре 83,6 %.

В июне в трестах об'єдинялись: лесопильные заводы (Средневолголес), производства кожевенного товара и кожаной обуви (Губкожтрест) и производства по обработке хлопка и льна (Льнотрест). В декабре круг трестированных заведений был значительно больше Кроме указанных трестов в губернии к этому времени образовались "Костромлес", об'єдинивний лесопильные заводы, токарнокатушечные и одну торфяную разработку, и "Об'єдинение электро-станций общественного пользования". Один картофеле-терочный завод находился в тресте "Северо-Патока" и одна торфяная разработка в Иваново-Вознесенском текстильном тресте.

Цензовая промышленность сосредоточена главным образом в Костроме на Костромском уезде. На остальные уезды приходится около 1/6 всех рабочих, 5/6 заняты в Костроме и Костромском уезде. Уездная промыленность заклю-

И	юнь 192	22 F.	Декабрь 1922 г.			
Число заведен.	В них рабо-	Тоже в ⁰ ₀ 0 ₀ к общ. ч. раб.	Число ваведен.	В них рабо-	Тоже в 0 00% к общ. ч.раб.	
1						
43	9970	77.07	13	11118	76,23	
					7,79	
51	1755	13,57	56	2330	15,98	
132	12936	100.00	138	14584	100,00	
	Число 33551	# B HIX pago- yix pago- yix 1211 51 1755	13 9970 77.07 38 1211 9.56 13.57	B HIX TOKE 10 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	B HIX Toke 0 0 0 2	

нается главным образом в обработке дерева (десопильные заводы во всех уездах, сухая перегонка дерева в Буйском и Чухломском уездах), в производстве кожевенного товара (Галичский, Кологривский и Солигаличский уезды) и в полиграфическом производстве (в уездных городах) в Солигаличском уезде производится еще добыча изве-

сти, а в Неректе имеется крупная льно-прядильно-ткацкая фабрика.

Заведения действовавшие в декабре (сезонные в последнем месяце сезона), по группам по числу рабочих подразделяются так: 35 заведений с числом рабочих менее 16 человек в них занято рабочих 293 и 64 заведения с числом рабочих более 16 челов, в них рабочих 15048; всего 99 зав. с 15341 рабочим. 19 заведений, действовавших в 1922 году в декабре не работали, а 20 заведений не работали в течение всего года. 20 завед, неработавшие в 1922 году по характеру

производства следующие: 11 лесопильных заводов, 1 зав. по сухой перегонке дерева, 2 винокуренные, 2 картофеле-терочные, 2 прочих по переработке питательных и вкусовых веществ, I кожев. завод и 1 завод по обработке бумаги.

Продунция. Сведения о выработке даются промышленными заведениями в количественном выражении. Поэтому подсчитать выработку за год по всем отраслям производств, а также провести сравнение продуктивности работы в отдельных отраслях промышленности не представляется возможным. Сравнение можно сделать только в продуктивности работы за 1-ое полугодие и за 2-ое по главным видам изделий по какой либо одной отрасли промышленности.

Наибольшее значение в губернии имеют производства: 1) по обработке льна, 2) по обработке хлопка, 3) лесопильное, 4) по добыче торфа, 5) крахмально-паточное, 6) табачное, 7) кожененное, 8) по изготовлению кожаной обуви и 9) мукомольное и крупяное. По ним продуктивность работы выразилась в таком виде:

Наименование отрас-	ге еди-		кция в д. 1922			кция за д. 1922	
лей промышленности и наименование изделий.	Наименование ниц учета.	Выработано за полугод.	Проработано человеко-	Колич. изделий на и нел. в месяц.	Выработано за полугод.	Проработано человеко- месяцев.	Колич. изде- лий на 1 чел. в месяц.
Обработка льна: Пряжа Нитка Ткани	ид. " кв ар.	111959 3436 7479565		2,31 0,07 154	119025 3157 9203553	-52572	2, ₂₆ 0, ₆₆ 175
Обработка илопка: Пряжа и нитка Ткани Фитиль и лента	ид. кв. ар. пог.ар.	14324 5 9333 2166985	5196	11,12		5424	4,21 12,32 380
Лесопильное пр-во: Пильные материалы. Фанера клееная	кб. ф. кб.мет.	1280497 380	6000	213,4 0,00		4872	202,0
Добыча торфа: Торф сырой	шткир	7420316	1854	4002	9357089	1464	6391
Крахмально-паточ. производство: Крахмал сырой услой Натока Глюкова и помадка.	II,I.	68362 14463 2483 18275	1512	45,2 9,6 1,6 12,1	328547 • 24047 1736 27467	2040	161,0 11.8 0,8 13,5
Табачное пр-во: Махорка курит. "	"	13595 1716	1236	11,0 1,4	16325 174	1344	12,1 0,1
Ко жевенное пр-во: Дубные кожи Опоек хром, лайка и замша	шт. шт./ф.	31084 4345 23841	930	33.4 4.7 25,6	30875 3073 15934	1182	26,1 2,c 13,5
Пр-во комсан, обуви: Обувь воен. и гражд. Заготовки	nap.	12394 5056	354		6675	750	
Мукололидое и кру- пяное пр-во: Мука разная Крупа	п,і,	164506 6194		409 15,4	333732 1205	528	632 2,3

В производствах лесопильном, кожевенном и по изготовлению обуви продуктивность во втором полугодии понизилась, причем в производстве кожаной обуви чрезвычайно значительно: в 1 полугодии на 1 человеко-месяц приходилось 35 пар обуви и 14, пар заготовок, а во втором только 8, пар обуви, : "в" - кожевенном производстве : продуктивность за 2-оэ полугодие по дубным кожам составила только 78% продуктивности за 1-ое полугодие, а по хромов. опойку, дайке и замше 55,3 %.

В производствах по обработке льна, по обработке хлопка, добыче торфа, крахмально - паточном и мукомольном во втором полугодии продуктивность повысилась. Увелич. продуктивности в производствах по добыче торфа и крахмально-паточном можно об'яснить тем, что в первом полугодии по этим сезонным про-- изводствам велись подготовительные работы, а в производстве по добыче торфа, кроме того, возможно, часть выработки первого полугодия учтена во втором

полугодии

Топливо. Главный вид топлива—дрова. В общем расходе на дрова падает около 60%, на жидкое минеральное топливо 20%, торф—3—4°%, твердое минеральное топливо меньше 1%, на прочее топливо (главн. образом отбросы производства и древесный уголь) до 16%. Жидкое минеральное топливо расходуется по преимуществу в производстве по обработке льна, затем на электрических станциях и в крахмально-паточном производстве, торф.—на торфяных разработках, в машиностроительном производстве и в производстве по обработке льна. Отбросы производства утилизируются главным образом в лесопильном производстве.

Во втором полугодии топлива израсходовано по сравнению с первым полугодием на 12°, больше. Весь расход топлива за год в переводе на сухой камен-

ный уголь выразился в сумме 4243721 пуд.

Простойность. Обращает на себя внимание значительная простойность промышленных заведений. Приняв среднее суточное число рабочих по всем действовавшим заведениям в первом полугодии равным 12002, а во втором 12908 и разделив сумму потеряных человеко дней на эти числа получили, что в первом полугодии все действовавшие заведейия имели простой в течении 10,2 дней, а во втором 12,3 дн., всего за год 22,5 дн.—целый месяц. Главные причины простойности в 1 полугодии: а) праздники, непредусмотренные кодексом законов о труде, б) неизвестные причины, в) ремонт. г) отсутствие сырья. д) стихийные причины, е) конфликты с рабочими, ж) недостаток рабочих рук. з) учет товара; во втором полугодии: а) отпуска рабочих, б) отсутствие сырья, в) ремонт, г) незвестные причины, д) смещанные причины, е) праздпики непредусмотренные кодексом законов о труде, ж) недостаток работ (заказов) и з) учет товара.

Персонал заведений. На 100 человек рабочих приходилось в среднем по всем отраслям промышленности в 1 полугодии 12,6 служащих, во втором—11,6. По отдельным отраслям промышленности это отношение меняется в ту и другому сторону.

Большую часть рабочих составляют женщины (54—55%) и только 46—45% мужчины. Подростки обоего пола составляют около 8% общего числа рабочих

(в нервом полугодни 7,7 %, во втором 8,2 %).

Женский труд и труд подростков применяется главным образом в производствах по обработке льна, хлопка, табачном (женский труд) и даже в лесопильном, по преимуществу в Костромском уезде (г. Кострома) и немного в Нерехтском, в промышленных заведениях других уездов применение женского труда незначительно.

Среди служащих преобладают мужчины. Женщины в категории служащих составляют 24° общего числа служащих ($24_{,3}$ ° $_{,0}$ в первом нолугодии и $24_{,5}$ ° $_{,0}$ во втором). Труд подростков в категории служащих почти совсем не применяется (в 1 полугодии число подростков составляло $3_{,2}$ ° $_{,0}$ во втором $1_{,5}$ ° $_{,0}$ об-

шего числа служащих).

Примечание к таблине 11. В графах 2, 4, 6, 8, 10, 12 таблицы показано число заведений с совершенными двигателями (паровыми, внутреннего сгорания, электро-моторами, водяными турбинами) и мощность совершенных двигателей, а в графах 3, 5, 7, 9, 11 к 13—число заведений с несовершенными двигателями и мощность несоверш, двигателей (ветряных, водяных колес, конных приводов).

К таблице 41 и 42. Обе таблицы составлены по материалам переписи

1090 B

К таблице 43—51. Таблицы составлены по материалам текунцей промышленной статистики.

41. Распределение промышленных заведений по группам и классам производств в пределах каждого уезда с выделением: 1) сбщего числа заведений с механическим двигателем и 2) действовавших заведений: а) с механическим двигателем, б) с наемным трудом и в) без наемного труда.

E 8 8	·wnna»	годва оконр	10	469	काका	135		39	8118			
ейс: без н груд	Ama (a	тавшах.	20					20.00	4		-	I
Число действ. вавед. без на- емного груда.	-obaq o	имынняц О	6I	247		106	11	١.	11	ì	1	
Чис вав емн		Всего.	188	247		106	1.1	10 co		1	1	1
Число действ. за-Число действ. ведений с таем- завед, без на- ным трудом.	наем-	в том числе	17	100 2865 2049	C(C)	224	98	8 2	1 21 4 21	09	22	-82
Action of the party of the part	nar xri.	твняя опомР	16	865	(M. W.	32,	107	49	0140	98	28	28
сло действ. дений с вае ным трудом.	O ANCHO	о данными в н ванятых в н	15	100	ਜਜ	11 10		20 0	1	10	-	4
Числ веде нь		Всего.	14	101		7,79		9 2	7770	22	П	4
	25	По зав. с не- соверш. двиг,	13	00	11			111		T	1	-
число действов, заведен, с механич, двигат.	С дан Общая ными о мощность мощн. двигател.	По вав. с.со- верш. дви- гателем.	12	561,5	11	1111	45	87	1111	82	82	1
TBOE	С дан-	Завед, с несо-	11	35	-	1111		111	1111	1	1	ī
дейс		Зав. с соверш.	10	16	TT			ल । ल	TIII		7	1
Іисло действо с механич.	Всего. заве- дений.	С несоверш,	6	133	11	7117	11		1111	I	1	
		совершен. двиг	2	91 21	· - -	- - 		<u> </u>			-,-	
ений	Общая мощность двигател.	Гателем, По зав. с не-	_ i				1010		1111		1	i
Число всех заведений с механич, двигателем,		По вав. с со- верш. дви-	9	740		1111	45	237		63	83	I
ex a	С дан- ными о мощи.		0	42	i I		11	111	1111	T	T	1
о вс		Зав. с соверш. двигателем.	7	21	11			4 4	1.11	Ç1		1
Писл	Всего заве- дений.	двигателем. О несоверти. Двигателем.		27 159	<u> </u>			414		22		1
		С совершен,	~_						1111			<u> </u>
зявец.	о пром. з	Общее числ		435	H	143 141 141		<u></u> ₩ 02 41		[4
	Наименование уездов, групп и классов производств.				Добыв, и обраб, камней, земель и глин, а) пр-во обыкновен, строит, кирпича,	Металлообрабатывающая промышл. Пр-во спесарю-кузнечных изделий Пр-во железной посуды и домашней утвари. Кузницы	Пр-во машин, инструментов и аппар a) пр-во земленепьческих машин		предостивное производство и мето поставодство и предостивное и бандарное Столярно-плотничное производство Мебельное производство	Химическая промышленность	2 1	*
	Группа. Класс.				гр. 7. кл. 10	гр. 9. кл. 18 , 22	гр. 10 . кл. 15	гр. 11. кл. 2	, 80° ±	гр. 12. кл. 1	4	
			lł .									

0.50		la		85.05.5	89 1	- 010			0 0	ভাক	8 8
Berra 3 Bu	THERETODES ONORP	97						11	F F	and sub	
0.16	обац с имынаца Э	19	11	103	38	1005	-	{ }	1		
Число лейств канед. без на- вмиого трума	Besto.	12		8888	86	94		1	, 1-	· <	0111
# N.	B YOM SHOWS MAY BE	3.2	1 1	£8≈8% £8≈8%	15	J		1.1	1.1	,	928
CTS	"AHE ZEITERGS OR'N!	16.1	1	283 119 12 41 41	15	19	132	1.1	111	11	26 1 Leg
ело действ деляй с нае яви друдом.	HER NHE E THIRDS.	CI CI	1	3875	6		32.1	,	1 1 1	11	44 04
число действ на веделий с наем явля друдом.	BLONE O WIGHTING D	14	. 1	22,24	١,			1.1	. 11		44 의4
	Fire constraint and second	16	- 1	#E186	12	1:	: 11	1	11	-	Till
Число действов, ваведен с механит двигат	Lio ana con and con an	22	1.1	EF 143	1				111	1	1 1
OB. 89		Γ.		25.00	Pre-				1.1		11
GILL BILL	BEE BOOK B BOWNS	E		್ಷ. ಇಲ್ಲಾ ಭಾರತ್ತ					111		11 1
мехавич	203 Conepas R F	10		#2.55m		5	-		-	-	1
lone o M	292 - consiste Signature S	0		Mil on	~		1 -1	1	111	٠,	iTCL .
77700	F ESIDAMOS O	(20		257.52	- 5		: 1		111	-	111
IN N.	DO SEE SEE OF	-	- 1				- I 3				
Часло всех ваведений с механит двинателем.	O ME (000 assoil O ME (000 assoil Menorar Menorar Menorar Menorar	9	4	175, 171, 129, 129,	-1	l i	1 4	- 1	1.5		1 1
x 8a gun		20	1	क्र _{थि} -⊱-	. 8	1	ETT.	11	Τ.	1	1111
вое	THE MI MASSO O EST	4	۳ ,	코 <u>의 기</u> 조4	- }	1 1	1 ~	ŧ	11	- 1 1	1 1
queno vexai	contra desirability		T	28.522	43	-1-	i 1		11	TT	. 7
Marie of the control	See a management of the manage	24		1000	-	1 .	1 71	L TIT	1	1	1 (1)
Tros.	ва моди опоив езинд			3467333	69	3 -0	S 64%	9	1100		9
		1.		2 B	4	٠.	, z ,			· owich:	
1	Наименование уездов, групп и классов производств.	U		Пр во лищев продукт, недити, и зариот. мотьное в круплиее пр.чо. м чисро в) ветранке мельним . б) вошятив жерезвее мельним . Премие мотьним .	прочие отрасии мукомольно-	B MOTOR.	мяся	происк			
	ĕ	1	Пр.по минеральных з металинч красок Малюваренной и стеаринойсе пр-во	HE HE	. 0MO	. 2 .					
1	z z	ı	N P	в продукт, надити, 1 круплиес пр. 20. ветрание серинин вопатыв жерновые образые развития	ие отрасии муже со и крул. пр-ва	BO.	HOL	AHEBOT.	J	0	970
	Ę		A di	в продукт, надити крупянее пр.во. вогряные мерновым Продукт мерновым	II III	Bann To	136	. # .	прож.	Пр-во по обработке церсти оточесание и перстосучение	a6pr.
	rg.	1	ragin Single	T. T. Rep. Rep. Rep. Rep. Rep. Rep. Rep. Rep	pac kpy/	E . 904	o X	о молочных продуктов Обработка твера, матер.	5 % 5	ey er	одемда и тралет — фабромаранные фабромарательное пр во ворямательное пр во временем
	е уездов, грл	Į	MHK WHK	AYK HOC HOC HE	200	HEIX	Sp8.	NA.	Кожевенкая и меховая о консевенного товара	XC 000	Dioid I
1	н38 Н38	8	16 3 X	npo npo ngu	3416	one BB	TOBE	pon,	Me o	бол	Одежда и тралет но-обмундировать картузмо-дапочи дапаство сбуви ккежерожое и ци
	y of		28.00	F 2 2 2 E		. 0 th	8 8	TES	MOI M	, do	tys. Tys.
	H	Ė	parti	H 4 4 6	9	HOIL OF	e n	yREI TKG	888 351	OHME	MO. H
1	22		SHE	SESO Y	+5	RpH B B	SHO	360	DE STREET	80 1	Series Total
	e E	ä	o Mi	пр во па укомольное том число		леболечание эло жаринов, соле фруктов и опощей	желобойно р-во көлбе сопонним	96p	X 0 0	1.010 0.00	Kap San Krap
	že S		Пр-ис минеральвых и метапич кр. ов-до ображной стеариновов	χę.	*	Хлебопечение Пр во разранов, соленых квашен, фруктов и овощей ———————————————————————————————————	Маслобойное производство Пр-во конбасного товара, колченого сопонним	Пр-во молосивых пропуктов Обработка тверд, матер Севотельное пломиводство	Комевеная и мехорая Пр во комевенного товара Пр-во пичин, шкур и мехов	Пр-во по обработке персти Персточесание и перстосучение	Одежда и туале» фабризи Зрени-собиулировальное фабризи Продавалство сбуви Перижизхерокое и цирольнов лейо
	×		02	iim .	×	×E 2	ZE I		, ==		M 114
	d .		65			3 14	218	7	16		A = 0.00
	Группа. Класе.	1	40 00	. 13		1	mr.	, es		` .	
	Ton Incl.	1	55 *	25				. 63	G. H	5 5	95
		-8									

8	1	63 -		П	1	I	11	450	# :	=	143 136	2000	223	119 49 48
20	1.1	G1 F		, t	1	1	ŧ	62 44 44	t		4000	15,03	11 1939	178 178 178 178 178 178 178 178 178 178
81	1.1	C0 -	4-4	+1		11	11	344	5~ E	-	112	4004	11 1919	1988
-	125			10	10.0	හත	763	443	13	180	24 G 1	11.	2-g-	Seed and
36	22		11	1000	13.13	00	1233	879	25	3	10 10	, 1	2-8	- 첫 18 대 전 _ 4 대
15			1			20	-7	94	10	91	8 8 7	11	~~~	_ 25 E E E E E E E E E
14			! !		mN	6161	~-	122	9 9	01	1818			**************************************
133	ì.		i.	1	pa	П	1	31	-	-	67 (A)	1	1111	327E 41
12	N 19.	7gr -	*	32		1	170	401.5	1		1		47.5	3명 1명 ;
11	. Г	,0000	T	TT	. I		-	10	H-,	-	- ; - [Τ.	Tir.	20 10 1 10
10			٠.		1	1		c-	1	1		1		escalles '
0)					1	H		13 229			717		H I H I	
0.	1	4-			- 1			- G		4	01 01	<u>.</u> .	- [-]	-28251 3
[-	3.5	7 -	-	28			00	573.5 4					179.	
9			1		1.	1	170				1	- 11	179	
0	11	- 1	1	1.1	3.1	1	1	14	- Fee				1	20 4 1 1
44			-		11	13		6 12		_	- 1 - 1	!	io lie l	
67			÷.		11	_' _		20,256	_		- 1 -		-c ·c .	25 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
		61 -	1 =1	and and	mint	63.69		218	22	3	162	400	880-1	98554 37
	200							7.3						
	Попрафское дело	Художеств и приял. научная пром Пр-во медико харургических инструк апла-	Hacosoe geno	Пр-во и передача физич. сил и велосивби Пр-во и передача электрической энергии	Строительная промышлен, . Кровельные и малярно-кровелян, работы	Очистка двороз, жилиш и проездов Ассемизационные обозы	Транспарт Желарсиче	Галиский уезд	Добыв и обраб. какцей, земель и глин Керамическая промышлежиесть	м) пр во пожкнован отроитальн, карлача	Металлообрабатьнам промышлен Пр по спесарто кузнечных взадания Кузнепи Механический ремонт	Пр-ио машим, инструм, и апларат, Экипажное произволство. Пр во земплаетьческих машим.	Обработка кервна то то то то то то то то то то то то то	The numbers maps The number is napology Monotoness is opposed to the number of t
č	Ş +	16.	17	1 1	7.	23	30		10		9. 30 30	57 53	±01000	
	a. 5	å5		p. 5	9.5	9.5	0.14		p. 5		0.5 = 1	p. 5 ,	0.5 1 1	A 2 .

HS- HS-	число работавиях	B	.0	1	1	0 10	D01014 00	1111	SI HH	_
Чиспо действ завед без на- емного груда	С даннях о рабо-	139	.44	1 .	1	Ç1 . Q1	H10 H10HH	1111	STATE OF	1
авед мног	Besto.	18	.4	111		N 01	œнню _н анг	1 1	01-HH	1
88°	лек Бисолих В гом лиско виск-	17	4	287	ATTEMPT 1	100	8 8 8 5	28 %	ল ল	88
LUTB NICOM	THE MARKET SABRELL MRIL.	16	4	28		7750	888 50	878	64 64 64	333
исло дейли эдеций с им ных грудом	эвиными о числе энц.	15	-	101	11	1240	0 01111111111	64	A ja	
Число действ ва ведений с изси ным грудом	Bearo	14 [-4-	79		- HP	4 1011 10	onnin	-1-	F-1 9-9
	To see c se 2 2 2	85	60		П	TIP	TITI	1 1	11.	_
всек ваведений Чиспо действов заледен- ня двигателем. с мохания, пригат	Month Man Made Manage M	12		I		28 I I	8 88 j	111		181
DEBOI	Saucatence Hoose H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	F	(I)	111	77	TIL.			1	1
A9A		10	1 00	11		cam []	-	11	- 1	
C M		6		- 1	-	_0104	11	1 .	- -	
55	3 1 3 30 50 50 50	1	-5	T			1 ! ! ! !			_
, ваведений двигателем.	Ilo Sans Coo- as Cool and Cool	.9	i	1 28		8811	E 55111	i	1	181
K 883	one mineral and a second		-B***			7777		FF	111	275 4
	C BE MODE OF THE PERSON OF THE	4	T,	11"		0101	THE II	1	117	
Чиело	E declaration E d E	33	107	ПГ	. ,	111	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		7	1
35	C conseputed to the total	22	1	1 -	11	11120	-11111	1		PF FF
упепу	Общее чуксло пром. за	H	139		~~	0010 01	D	00 m m m	00 01	
221000	800		MACA.	,	происк		увлет почительной	8019	ecran.	Пр-во и передача физич. син и водоснабж. о и персдача электрической энергии
	Kaac	ı		np Bo		E	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	·sфsp	Художеств, и приклад, научная пров. о ковенири, и худож, изпетий из прат. ме все дело	водос
	# E	ı	, ,	8	Сбработка тверя матер, животи заренное и желятичное пр-за	Кожевеният и меховам промышт о можевенного товара . но секемьное пр-во . ботка овчим, шкур и мехов	нет водство водство пр-во митов пр-во митов пр-во митов пр-во митовой обужи ивражное пето и изражное пето митов прочей обужи изражное пето митов мито		учна 3 жз д	S NO S
	76.	ı		кери	ep. N	ж пр	BOX SATERN SATER	enea enea	r. stary nertial	Websec
	з уездов, тру производсте.	L	acres	ужто и ия	мат тиян	osapi osapi	canny canny so n	Полиграфические пр-вя игоел лечатай штемпол эграфское дело .	UKITESS K BEST.	ф ка
	yesh	è	MASS O	прод	верж	N ON THE SAME	Одежда и туалет няжное троизводнарущей фртузно шалочное гом числе в) меж тр. н.	S E E	и пря хуло:	едача г эле
	and in	1	npo	HEX PHES	E H	HINAS JEHNIC BYRK	TPO TPO TPO TPO TPO TPO TPO TPO TPO TPO	Aprile State	98.80 0	пер
	1880	Ш	PERCE COUNTY	OHEN OHON OHON OHON OHON OHON OHON OHON	жери	KeBe Ower Degen	wds yano yano ucra ucra	игра фско	юже вели дел	дер и
	Наименование уездев, групп и классов производств.		MacroboRuce npowseoncreo	и солоничы Пр во молочных продуктов Водочное, кеньячное и пякерное	Сбработка тверя матер, живо Клееваренное и желативное пр-за	Кожевения и меховам про- Пр во можевенного товара	Орежил и туалот Противано продаводство Противателе отодата пред В том члоте об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об унежителей об	Помирафические пр-ва Изготает лечетей штемпелей и трафаретов Изпотрафско депо Фотографик	Хукожеств, и приклад научнам проз. Пр-во воволири, и хукож изпетий из прат. мотай Часовов дело	Пр-во и передача физич, сип и водосня Пр-во и передача электрической энергии
	<u> </u>		26	Eğ	- 2	E38	<u> </u>	#FF#	E#	E
	Группа. Клаес		812	31	40	£ < 4 €	23 22 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	46.44	17 0 55	26
	Групп Клаес		5	x 5 f	라 5	5 5 ° "	45,	5 × , ,	F H .	rp. xw.
		, li								

1	02	304	0040	98	T109	-		79.41	SE#8	H 88 1	111	00-01-01-10	I t
		235 3	C1 C4		-4		3	रूक दाल	1,000 H	7 9 1		FORIOR	
1	19		8877	2							111	FOHOR -	
	22	233		147	141		1	F-41 04H	15824	11 19	1		
1	17	728	2000	15	1000			589	22 ' 20	100	1010	000 00	12.53
	91	-926	444	13	133	9	9	5588 l	1988 - 889	1617	44	_ HH 1 H	8283
	15	88	p-1-2-	27	777		-	97.6	88184		ରାଦା .	্বাকা ক	and level
1	14	88	t t-	₹,	80 19	4-4	Fri	1 9	400 E	100	94.00	ਰਿਚ ਚਿ	H-C
	133	102	1111	Π.	111	172		1,1	<u>ब</u> ुद्ध । ऋ ।	9 911	1	TTTT	
ı	12	12%	,	. !	1.1	82	18	1093	155 158 90 68	1	NN	13.111	1.1
	=	21	1	1	TIT	_	-	TITL	22 0	0011	1,	Tit	
	10	2	. 1	1		174	ñ	919.1	1010 040	1 1	nemi	[1311	
	00	86	1		1	Ţ		1111	P8888	SIRII		11	
	00	22	1.1	TI		mi		010	EE 000	1.1		.1.11	- Carriero
	-	102	т.	11	1		1	. 1.	5818		1	1111	
ı	9	1026	1		-11	139	18	1280	82 83	, 1113	SE ,	., 1	1.1
	2	. 22	TIT"			1	T	7777	₩ 51 m	का जा।			11
1	491	21	11		1			월1월11	t 10 61 00	, ea			
ш	8	28,106	111		1 1 1		111	21211	111 88 111 88 104 10 104 104	2121		11 11	
	0.5		11			-				******	10.00.01		
н	~	37,	2227	183	172	_		24322	E0.84	248-0	100014	=====	
l			и сёраб, кампей, земель и глия прокашленность в пр. корпича в) пр. во обыки, строит, кирпича д) пр. во обыки томчяры, посуды	ая пром			сашия и орудии с машин	inp-sa Rodisa Ropens	продукт, надиту, и нархот, гряное др-во: водяные мерковые энцы - прочес и цы	np-sa Nykan, s np-sa	r npam,	мой обуви ва обуви зов жело	
		Кологривский увад	Добавания и обраб, кампей, земель и глия Кервамческая произадженесть в том части в для во обажи, строит, жиричев " А) пр во обажи гом зараз, посуде	Метаплообрабатывающая прои Пр во слесарио кузыечных изделий Полтиов политиле	кепировальное производства. Кузница Механический ремент	Пр-во машин, инструк, и аппаратов	а) пр-во земледельческих машин	Оорхботка перева Сисложурение и дентирное пр-во Песопильня и фанеральс заводы Пр во грубых мажелий из перева Мебеланде пр-во	Пр во пидевих продукт, идрити, и наркот. Мукомо было в исрудяное др-во: в том чидо в д втретиве м дя. () водинев мериовые м-им прочие м цы	кри произе отрадовя Хлеболечение Маслебанае пре пр. Пр. зо молучных тродуктов Вичожуреннов и рекунфикал, пр. во	Кожевения и меховая пром. Пр-во кожевенного товара . Обработка овчин шкур и мехов	Олекда и туалет Пр во обуми в тум чусте пременей обуми премене пр ва обуми Паракомалерское и цирольное лело	Политрафические пр-за Типографское жело
ı			гр. 7. кл 10	rp 9 kn. 18	88	rp 10.		100 to 110 rp. 13 km 1	2,548 × 2,548	гр 15 кл. 1	. 25 13 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	70 24 RR 4	

				15	8. 8		200 200 100 111
Acres B RS Syla	zamasarodaq onsarP 😤			201		- 1	
ла-Чисто действ.	- С даными о раб -		1	254	ର ର ି	j 1	B-142
1836,1 1836,1	01018 8		E E	254	Ø 0		E
, k	вых расових	Li	23.01	1	\$20	191	B w 8 +++ \$ 5 55 8 8 E
27.0 8.00 5.1000	E GROW SERREST ARE	. ;	0.0	3 673	223	818	9 8 8 18 10 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
ло действ з цента с цави ным трудом	July zum a ziatrum.	. 1	ç:	287 8379 6141	272	0101	%
fullo Acfform sa- medical casestrates Thylon	BELLE O MESSAGE			311 2	1287	000	\$ -
	O 1 + E C		7	128 3	-1	; 1	
3r Tes	Tarester Tarester		,		00		8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
в зевет		1		16/1179.3		932	141.8 8 4 1 12.7 8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
TES P	Compared and a compared to the	T	П	16.1	111		CONTRACTOR OF THE STATE OF THE
ло действо о механия	CHA CORRES IN S.	-11	1	-1-		0101	-x1 To #===
MEUTO REPOYBOB BEBEVER.	Sala may novom 3	1		89 127		ାଧ	m= =:11 0 4:=0.0
			- (, CTT	-	
Число втех завидений с механич. двигателем.	Hareness Renerral			.5288 + 141	00 20	20	25 4 6 1 5 85 BH
ABBAZ ADBAZ	S age -nan . rqsa co	1	1.1	5232	1	932	5 1 11 12 82 14 1
ex 3	TO STRUCT WASH		1.1	22	1.	_	The still Company
PHEN HERY		: {	1	99	1 1	67.00	Quel Hime Andh
неж	A SE RELATION			113 153	[]]	ମଣ	Open Selling Tenner
- F 0	1 200 000 141	~	- ! !			E1 E1	=
Bek.	в моди окоми вещоО			280	777	04.04	300-00-00-00
	80	£			ruca 	•	The di
	Наименование уездой, групп и классол преизводств.	трож.			Добылав, и обрас, квиков, земовь и гини Добы у торычи обрас извести, илита в през обыков грэмт иколича		e ; a
	# II	прикладися научи.			Добыван, и обрас, канной, зомел рбыз и первичи обрас и евести, импл в) през обыкнов грроит икраича гжемтмая пром		Метатобрата полаж троима- тра основать от развае, штатого образа, тра основать от развае, штатого образа, данные основать и статого образа, полажения разветительных полажения образа, данные основать самости образа, полажения образа, полажения образа, образа
1	Aug.	ц ў.	8		68. K. C. T. K.	ż	We transfer your control of the cont
	acras	. Rand	pioda	yesA	KBMEH HABK IDHT	ogn.	ACH S.A.
	уездов, гр	рике	жаож	Костромской уезд.	Spate fra	Горная и горкозав, пром, ряная пром,	ADDRIGOUNT OF THE STATE OF THE
	ye	02	ewe	OMC	igo :	орфо	7 1 HP C M 1 1 HP C M 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	988	Художеств.) dr.t	Local	ви. у врви обы про	n H I	TODOS TODOS
1	H08H	PROM RC	Трамспэрт взнодорож	-	P-BO CHAR	рная	Металлос совиново совиново совиново совиново во жето во со во во жето во со во со со во со во со
	пище	Художест Часовов депо	Транспэрт Испевнодорожные мастерские		Добыван, и Добыв и первич- в) пр-во обык Цементная пром	Горная и гор Торфиная пром,	New York of the Company of the Compa
	Ë	ř	_ ×		¥ 3	F	EESHEREESER E E
	g ,	-20.					6245 SSSS4000
	Урушиа.	rp 25 kn 17	rp. 30		7 2 2	19 8 77, 2	9-082222222 9-082222222
	L M	4 ×	- 2		- ×	- X	

20 1	00 -140	1 11	13,122	18801	1 L	0001	φ
19	9 11 0001	- T	1 38283	111, 77.9	-s-! +!!	67-1-1	° 11
20	9117100	1	E7828	1117779	~~	21	00
17	\$1 128 cm	_ i %=	23. 23.	- 555 8 55 55 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	484 Lega	31, 18	27.3
10	BB-370ET	7 7 7	1512 878 116 259	783 E85	223 1288	ee ~ei	33.8 33.8 34.8
121	22404444	, a , a =	127 39 51 5	# NO P P P P P P P P P P P P P P P P P P	~이다.	01 1	4-0
=	821-84-9-	~ ~~	85 a 85 c	20 Au 000 au	-02 10	01 MH	40-40-1
2	1_ (, ')	FF N	22 23	CHILL	rrn.i	r	The same
12	364 352	1 1	2,75 t 1125 -42 1393	859 1 1 13 1	å 1 1₫*	, 1	111
7	THE	1 1	18 16	Tit '' (f	T F	COLL	TT
10	0011	Γ. Ι	88 d 4 o	=-1.11-	1011111	TT 11"	
0	30 LIII-		26.22	s 1411 wd	11-11		
00	TEL TITLE		1417 40 127 16 123 9		1001,1 000	1 1 1	
	766 E				- 60 T 60 80 N	<u>'</u>	- ' ' '-
9	**	1 111	268 1128 1288 1288	19[8] 19 [8]	- SE 구축 설치	111	ł
10	71 (.111)	1 1	製造の基		1111	111	
40	00111	1	40 40	1-8-17 -1	101 100 100	11	11
0)	30 11		45.45	22212122	100 000 100		44
×	85-44-400-40	4 -01-	55 0 2 5 2 S	ಬರ್ಣವಾದರು ಅಥವಾ.	oelanuan.	4-3-	0 - 0
	Соложий	PON HEROT. LICITORES P. CORGA P. CORGA P. CORGANON R. GEDHOR MEDION RESIDENCE PROPRIES PROPRI	B sapkor	ин то применя вумень и менен вумень и менен в применя в	олов	происх	
•		Boy H	8 . 2 .	муком. из и сал рян пр- вошей т. н овец	H		
•		CepH CepH Cernt	HITE THE THE	Retroit of the part	**************************************	животн.	OM. P-80
	ts uepe Bo R Kepe	т, дю, ной д а и р 1. прев	HRI HP-B HB-B K AB K AB	The most	в пр- керн		38, u
	70000 H23	DESE	вых прод., напити и нарко крупянсе пр-во а втраные и-ци . б) водянке мерчовсе и-ди про ле и ды	жруке учрашия круп. пр-ва ж. тики декстри кное. иръжи и пр ужтов, игод е и оп кваш, и моя, фрук	а кс укто ккац и ли лв	arep ocra	XOBS 1pt aron
	A for the standard of the stan	pow inst os, e	мрупя а) вет б) вод пог	7 мрт -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20	овар прод ктиф нос питка а	fr. K	TOB.
	жа д наду наду наду 10-180 10-180 10-180	жая личи готн элей рабо	Mujes No. 17 1	TANK TO THE TANK T	FILE TO THE TANK THE	эерд обжи	EHBR GCBB
	Обработка переза. о питечная эдке. о питечная малея из дерева. при переде и перед	Хнимаеткая ром о неоргания инс пр-во евотной, ск и их солей из переработ, ягр	Пр-во пищевых прод, напити мюдькое и крупяние пр-во том чуоле 8) встреныя ч-щи б пр-во б продуктительного	уе-из приобратите об приобратите об	onder onder ones ones ones ones ones	Обраб твердык матер полка и обжиг, костя б воласа и детичы о воска	Кожевенная и меховая прои, о кожевени товара.
	Обработка втреях. Лекси и фанираме за меже, с. Пра отмеченые из автемней сопол Пра обсиденое и бещерове . Сто праз подчесное пр до Прее отрудки имятики из превях Москаков пр пр	Kineserves pos especial process in constant and constant	Пр-во пищевых прод., няли муженовые и том чоле в затремые иче о водинете меня	And the state of t	DORNALO CONTRATOR NOTA WAS BY CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRATOR IN CONTRA	Обраб твердык матер Размилка и обжиг, кости Обраб воласа и детичы Обраб воска	Кожевениях и меховая прои. Пр. во кожевени товара. Кожевенно-посад, и заготов, пр. во
	11 × 11 × 11 × 11	E X	***************************************	2252555g		T 00	E N
	-			220 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			
	T.20800121	8.4 - 72	13	2200 T T E T E	3333335	4001	15
	42	P.2	0.5			2.5 " "	d 5 '

968	dacao padorasumx	123	40	1	1 1	8 1 1 8 9 1	1 1 12 m	1
Часло действ завец без на- емного груда	Tabilitas.	5	₩ 20 ₩		1 1 1	E - 0 - F-	88 99 7 8	1.1
en 6	оолд с минним Э	-	757			E . C . +-	00 P P P	
sa- Tucno ledors su- lamen bes Ha-	B c c 1 o	87 ×	10 .	8 8	5 9 8	200000000000000000000000000000000000000	245 Sec. 152	0.00
8 4	В гом часле наем-	17			5 5	10 L	04 4	90
Herb C HE Dync	дик литкная околи	19		8 8	1973	87777	83 A M	
сло дейоль з дений с навы	JIHU ZHU E ZUTRHES	121	71		4	Name of the		
число дейов за- ведений с изем- ным трудом	Всего	14	м	H H	4 448	SHUNGUM,	-1-00 0-1-00	,
	по ляв о не 2 д	2	, 1	117				T
TROJO ROKOTBOB. SEBERGH.	Meyn, des out off	12		1 00 1 00	6889 176	69 #	13521 go 1	33
TBOB.		17	T		1	1,.11		77
tage	A TO THE PROPERTY OF THE PROPE	9	- 1	- 1-	<u>धान्त्र</u>	01117	NHM 144	
1 020	S desirence o consistence o co	6	11	11	1		(व्यन्त निन्।	111
Tag	S a g g keneratan	20			60 14 161	10 d	100-00	-
BISSE FEX.	-8k o kne oli		.!	1 1		[]]	mind of c	1117
Число веск заведений с меканич двигателем.	Hosna co ancoll os ancoll os ancoll os ancoles. Tarenew. Tarenew. Interest of the coll of	9		2858 2875 8	0669 130 136 156	8 , 1 1	### 1 2 ° 1	HH -
ARBI	Sam accorpan as a goar of man	2	11	11	_ '''	THE STATE OF	10000 100	500
PIE C	C H S Indotes o task	4	1	Nin-	4	9,1 7,1	The state of	-
жела	C Georgean H B C C C C C C C C C C C C C C C C C C	100	-	01	T 11	12 1 1 1 1	MAH HH	on 61 ==
		24	07.02	C)	EEEE O	N-wows-	44-04- (00	60.03 11
J.68.	Общее число пром за	Ľ				ю 	***************************************	
	5					Оджиды и тукирт тольтвенное ир Во тукирутическое пот е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-е-	му, отвеляе жам. ких и дотримих шляя в мехамичее фабр обуви в) предо выповой обуви предо прочей обуви подущем и стетаным ошент интиновываемы важдыния в и ширхивное довара	Обработка бумаги во буматк и карточа во тапир гильз и книжёк капир бумаги
	и классов				.,		м, отвежких и пето митновые замежих и пето в) механичее фабо обуви право разговий обуши право разговий обуши падилите войо афилите войо в и в изменения в пето в и в изменения в изменения в пето в и в изменения в изменения в изменения в пето в и в изменения в	, 8
	# #				9	NXI N	ответия дам.ии и по- шляп в механичес фабр обу- тр-до вытом обучи тушек и стеганых ош- тымов дяля и по-	апъ
	жыл	a a	ROX	mka	3 8	adpi pos	а дамсл п гуес фу прочей прочей и стего денее з	e x
	g. E	ı	В Ме	OR-	- 1154 - 1	y Se d	шляп жамиче чао вал лов де лов де выводн	8 KHHA
	: уездов, гру производств.	1	on-c	orrke np-8	DOTKE BO	PT OUME SHEAD CAPT	иля жехан пр-во гр-во ушек пьнов новыва	pro pro
	уез		36 AH	Spa6 xce	p-BO	178.8 83.0 100.0 100.0 100.0	ak or b) me mandum	бук и жа
	Z Z	ı	изно	TK8,	TO C TENO TRAI	A H OC 1 IMMX OC III CYBIL CTO	reo fone	ALTS ND
	100		-ced(Пр ва по обработке клопка клабо гкамкое пр-во годно тесьмочное пр-во	Пр-ва по обработке льна прядиленое пр-во	Эдежда и тукирт лавание до во о визание издел нажное прево не-обмунаровал веодство готови	poweroncreo s you were " " " " " " " " " " " " " " " " " "	Обработка бумаги во бумаги и картона во тапир гильз и ки
	Наименование уездов, групп производств.		Шариа-седельное пр-во Обработка овчин, шкур и мехов	Пр ва по обработке хи: Приямкано гизамкое пр-во Панточно тексимочное пр-во	Пр-ва по обработие выка. Льмопрлянично пр-во Пьмогка, ике пр-во Грумос ткачество Придистванично отвеновное пр-во	Одежка и тучар: Зелоценное др 20 Пръе зелазиях казелияй. Противкиое пр-ес Бози-ис-обнулацировальные фабриси Прокавалста от отерати. У оброга в том чесле, д) картуалецияна	м, откличе вамежки и потом Производство обучит том чести обучит том чести. Прече матра, поддавать оперативное обучит том чести обучить потом производство в градивания в матрамения потом производство в градивания в матрамения потом производство потом производство в производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом производство потом при производство потом предоставления потом предоставления потом производство потом предоставления пот	0 8 0 0
	±		38	E	FEAR	00000	C CEAC	
	of	ľ		900	€ 8 8 8 9 0 0 8 8 9 0	N	m 0880	8,20
	руппа. Класс		¥ 00	£ 5.5	. 5° 560000	52	5 8288	64.
	E ×	20000	×	- 2				

20	N	51	۱۱ ۵	6	1	4 60	- 1	412	चन क क	200		t- []
19	খেল ল	10	I s	9		# 1100-		210	0401	44	,	0 1
20	01 H	10	(۲	9	1	4 00-1		210	W 24	44,	11	10
4	160	4	970	114	96	5188 e.e. 10	26	325×	88 8	101	22	-82 -00 ,
91	187	0,1045	1037	289	131	123 133 130 130 130	88	141	888	200	25 %	- 60 - 60 - 60
- GI	P-11-4-02	10	2000	200	oio =	0		95	F	10,		~~ ~~ I
14	2	18	0	~ co ^	- 60 co	- 00 H PO T PO		6	taramis.	22-		~ ~ 1
65	7	11		-	T	777	AU	100	TO T	-	71	- 1
12	39.	00	% I	, co	845	1 1	r I	1559	II,	- 11		원 1원 1
7	111	11	-	П		1111		-54	1111		Ti	
9	40 1 44 1	4	∞ i i	- (63.60	11		p-	T.	1 1	1.5	
6 -	4 41	# [- eo - eo		11	1 11		12,154	11	117		
00	-	- 1	- Chinada	T	-	1 111	TT	111	11	-	1	
9	39.4	37.5	55 55	200	340 940			1757 1				S 8 8
9	20 VI	CO CO		1	mob	1111			11.	1 1 1		~ 4 2
3	- 	4	0 1		02.00	111	!	9 6				. 1111
	111	1	·· /				$\dot{\tau}$		T	-11	- sterciero	
C1	4 4	- #	00 L I	- 1	4141	113		16,206	TETT	1 1		20 00 ==
-	0014w	1 23	===	(~(0)	431.431	э ллоли	p=4 p=4	37.1	1 12 23	988		N - ∞ -
	Полиграфические призводства Заготовление печатей штемпел. и трафаретов Фотография		пр во мвелири и кудожественных издел, из праго, метала мумик инструм, и их прин. Вустафолькие и постоменты	б) Оргопедическое производство	Пр-во и передача фязич, сил и вспоса. Пр-во и передача электрической энергия	Остроительным промышл. Поставлено строительного работы Поставлено строительного работы Довеньные и малярно строительные работы Устрои рамонт дом Водоро, казопр и канал. Произе строительное работы.	Очистка жилищ дворов и проездод Ассеихланиенные обозы и свялки	Нерехтсний уезд.	Побыв и обраб, каневей, зоведь и глин. Кормиче-кая прамыллавичеств. в том числе в), щье о обкаж, строительны даршичи да да да да да да да да да да да да да	Металисобрабатывающая проимыл г. Кузницы Механический ремоит	Пр во машин, имструментов и аптаратов ,	Обработка дерява Сколокуренное и детуприсе пр во Посопильнае и файбрийе заводи Прев окомана, итор одичение соломки, еал инитиви и деревят, посомей

Edi	xur seroond chanly	S	60.60	1,11	8 8 11 8 8 11
nege Ged F	TAB HET.	61	0101	H	1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
нисло действ вавед без на ечного груда	О денниям о рабо-	<u></u>	6161	111	1112
a Hu	ини расочия		10	10 10	914000 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
TR S HSel	HELD SHERTER MARKET HOLD THE MARKET M	9	15	-8183 -8183	86488 100 114 111
исло действ е вдений с наев выж трудом.	DRIE ATTH STATEBURE	2	e1	01 01	82827 87117 111
число действ за-Аисло пейств ведчин с изем завед без на вым трудом, ечиото труда	Всего С данными о числе	14 —	64	- N N	8.8454 GH W
	coechin year massos		17	THE	88181 11111 11 1
Чколо действов, заведей,	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	<u> </u>	11		18 11 11 11
в, завед		12	11	-	
оло пейство с механич	The state of the s	Ξ.		11	40 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
o mer	C 1 2 Month of March	9 10	-	'ভা', e4	2002 1 21 1 1 1 1 1 1 1
Тжел	S observed the second of the s	on on	11	ī	ED 014
		1-		क्रमा	8318
Тисло всек экведений с мехкинт, дентателем.	See Heat inged	9	1	1111	#8 8 1 8 1 8 8 8 8
gre t			ì	64 69	200 DI 1 1 1
BCe?	Sas c coses. M = 2 S S S S S S S S S S S S S S S S S S	141	TE	1	400 0 [[1 1 1 1 1]
1CTO NEXS	C set of the contraction of the	eo	11	3,31	252 40 - 1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
1,0	We i sampegoo 3	C2			
"появ	Общее, число пром. за		4.01	¥2,11	227
yanti.	Наиченование уездов, групп и классов производств.		Пр во трубых изделии из дерева (колес, ободьев, синц) с принаводство токарнос.	Химическая гремышленность Кимич. перадаб. верева и растит. вопрека . Пр-до минеральи в постапических красок . Маломаревное и ставриняюе грево	My personance a special control of the control of t
	Группа. Класт		Ks 10	гр 12 хл. 4 . 6 в	47

8 I.		41	E 181		1 -	_	308	99 9	10 TT 48	11	
2 11		12 10	~ ~	-		1,	277	00,0	B HESS	1 1	8-1-1
9		1980	० म्य	1.0	1.1	- 1	272	9	8 F	13	607 77
9,879	28	44.40 02.41.00	96-1	1120	35,	ર્સ જે	101	888	6 1116	44	0 0 50
	28	33°°	억리	55.0	15	\$ \$	149	គីស៊ីកី 🖟	37,118	16 16	0 0 40
~~	414	× 1	911	01			#	- P- P-	2 2	~~	0 m mm
m m n		00 t~ →	9 H 1	01			46	to to to	2 1112		00 11 1111
11	1	111		П	×Τ		223	111	Т .г	T	THEFT.
1825	3302	111	1.1	11		1.1	138	111.	1	11	8 8 111
1		111	11	. 1	1		[7111		TT	
er ,			1	11	11	1	00		. : ! !		
i i		-1:	1-1	11	1		14171				0 0 1 1 1
1200	11	111	+	-			24 1		T	-	. 1
1325	325	- . i	1	111	11	1	182	1 1	1 3 11	١,	Z Z 1 1
1	1	111	-11		Marie a	1	ccs	:111	1 1 11	1 1	1111
61		1.1		TIT	1		6	.,1_		1	9 9 1
1		TT.	TIT	- 1	1		15,201	10		_ '	010000
-101		- 1	1"	1	> 1		20004				PHOHOM I
00		8228	6=-	Olmini Olmini			367	5600	109		FHOHOM
Пр-ва по обработие льия.	Отбельно отделочное производство Прядильно-тнацию отделочное пр-но	Одежда и тудиет		Попиграфические пр вя Типографское кело Цереплетные, пяковельн, и фабр. конт, книг	Художеств, и приклад, научная пром	Трам порт	Солигаличений уезд .	Добыван, и обраб камней, зометь и глин Серемическая промышлениеть в) пр-що обыжностным киргича, л) пр-що обыжностнике гончарной посудь.	Металлообрабатывающая прогишл якальру, про мененой полуды (в трм чисте и якальру, пр по метаных частий пр по местяных частий убранице.	Пр-во машив, икструментов и аппар	Обработка перевя фагуацион при предоставляющий предоставляющий предоставляющий предоставляющий предоставляющей при при при при при при при при при при
	. 100	тр 22.	, 22	rp 24.	rp 25,	rp 30	~	гр 7 кл. 10	25 22 22 24 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	rp 10, 8m, 15	F#

T.B.	Then Laborasmux	R	101 388 21	(M 10) All C	ි බ	204. H	1	. 1
Jeff 6ea 7 Tpy	ода о имивиал О дабо Химавт	2 11	22.22.4.8	1 0	997	मंचल ⊶	I	- 1
Число действ, за-Число действ. ведсени с чаем давец, без на- ями трудом, фамного труда		mq	8 254268	1	99 7	4×600 1-1		, 1
38.4	ини вком ист В	17	विश्वनवार्थ ।	11 1		1.1	(- E-	-
retB, g une 72000		18	55 45 6 9 F	1		1	00	- oʻq
исло действ. З дрений с вае ями прудом.	The same of the sa	9	22797	1 .		11 -		e ei
чело действ, за ведствий с чаем ями трудом,		# THE	82F91 F	111	1	1 1	===	
4	conepus start and and and and and and and and and and	181	_22&21_01	. 04		11.0	11	
Число действов, заведен с механич, двигат.	Month and my and	24.44	20 10 1	1	Į	Lit	. 1	1 1
19. J	- S	= 1	F-0	1 7	11		1	11
Tan Xan		11	ا دامه	, 1		.11		1
98.4		o 11	E 8 22 82 8 1	116			-	nt et
The second	W. E. S. Nentrator O.	ω . ¬¬	HO 0- 1	1178	. 1		1	
raft reyt,	SSE KOESTEI	- 1:	0100	1112	1 1		1 '	
Число вот заведений с махалит, двагателем.	Hosas coo wee	44	104 104	1.1	1 1	, 1 1	1	11
P.X. S.	San c overer a m m	0 1.	@1-01-4		1	il	11	1 1
Bo			00 01 11	1		- 1	-	- WANTED
Tueno Mexan	Manual Manual Construints (Manual Construints)	on co	11 201 10 193 8 31 8 31 8 8		1	11	- 1	
20	See See Hemoreous 3	C71	-	-	P- E-	**************************************	and seed	
Вед	Общее число пром 88		52533c X.					
	80		8 2 8	Кондитерское, бисимитное, пирожиче и при- инчесе пр ва Дрве молбеци товяры, колічев мяся, и солюя. Пр-ве молечных продужтав Мяспобовное пролужава	Кожепенная и мехован промышленность ботка овчин, шкур и мехов	ет пр-шо велсиой обуви Прочие пр-ви по изготови обуви		H DC H
	Наименование уседов, групп и классов производств.	BOLOKNA	H	× . %	, sentic	HE STOT		Пр-во и передача физич. сип в волоси Пр-во и передача электрической эмергии
1	2		Пр во падавы продуктов, чап простик крупинов пр-во продуктов простиков в крупинов простикования простикования простикования простикования крупин превы клемина кроме коняторосород.	Кондитерское, бискимтное, пирожите вичесе пр 288 кра, колчев, мяся и Пр-во могочных продуктов Маскобойное гролявоцство	String	ит и предости по можен Прочне преде по може обува	4 10 10	2 H 2
	na.	100	к продуктов, и- ветреные мельчи водяные жернов проче меленты проче огрести му прочне огрести му и крупам превя ме коналтарского	tods	тром	, . na-q	90%0	f. CF
1	£ 4	Be he	ouyse and and and and and and and and and and	Konn Rome	1811 3 N Ne	со вел обуви	Ежос.	рнус
	е уездов, гр! производств.	alk	THOSE STATES OF THE STATES OF	рв, првуд	exor cyn	n og d	F e	Text Text
	ye3J	dept dept	мрун жрун жрун жр же б) вс б) вс п) пр	TOBS TOBS	X X	yane byane c) nj	eckie eno	режа
1	пр	kay pa6.	CARK TO ME STORY	C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C	BYHI	N 0 F	2.00 K	в пс
	1280	Химическая промысличность ич перераб, дерева и рестит	маркотин у маркотин у маркотин у маркотин у маркотин у маркотин у маркотин и	peke one oro	хв. о	OLEMER R TYANGT GROUCTEG OOVEN TON WACHE A) HP	Полиграфические производства графское дело	Пр-во и передача о и передача влем
1	že	Химическая прохисличность Хими перерас, переда и растит	Мухомолькое и мунительно продуктов и мунительно и мунительно про- и мунительно и мунительно про- и мунительно и мунительно и мун	Коплитерекос, бискихное, винисо пр ва Пр-во колбеси товере, кои Пр-во колочных продуктов Маспобойное громзиодство	Кожепенняя и меховя пров Обработка овчин, шнур в мехов	OREMER R TRADE	Полиграфическ Типографское дело	d ca
	ä	Хяя	Муже В	Hos Har	090	II I	- B	il.
		-						
	Группа. Класо	5.4	_	24 24 24 18	€	22	4.4	1 26
	FC 98	4.5	a 5 ,		9 20	gi <u>E</u>	9.5	6.5
_	를 끊	2.4	Z ×		PN .	D. W.		34

20 1	9 ⁴ 1	នន	441	18	381	HH.		4000	4	0000	0.0	1.1		5028
13 2	103	10.0	C4	00	100	10.0		8800	- 2 m	60.00			1.1	1992
Acres	103	10.0	8	-00	501	00		00 00 00 T	9 85	100.10			-	9991
17 18	85	800	00		222	20-4	2,0	55 a 5	55 m	900	1 1			9966
10	328	200	-0-		6228	9 4	900		- 57 H	0101	-	200	60.60	.7098
155	89	e6 61	m		366	- M	mm	10.25	01 in 101	rel prof				210
14	41	(0.0)	63		8118	0H -	1 =	8500	- 63 - 63			prof prof		444
10	4		1	7	- 11	311	П		1:	1	-11	7	+1	497
12	16	1			26 26	- i	1.	88 '#8	- 11		.1	. 1	ы	-,8288
11	prof.	- 1	100	-	777	, 11	1	ET :	1-		77	** T	1	06
10	121			ī		T		000 1014	111		111	1	1	132
6	14	11				-11-11-		煮 店~~Ы	£ -		. 1			696
4.	60		200,000	- !		F. I.		Las gen	~	11	1	_ I 1		941
-	-					1 1	- 1		11 -	- 1 1	i	1		909
9	293	1 1			8 88	8 18	3	88 #X	++1		1.1		1	5,2250
0	_	1	-		T	FT	ŧ	- 1	1	i	1 ,	7		113
*98	00	_11		1	= -	* 1 **	_ 	non orm	4000 No. 2 Miles	1		1		621
00	12 04			į.	et (et	9 9		18,162	21					1142
0.1	-								-	. ! !		1		231
	186	22	Ħ	4	252	55.00 d		19-61	38	1 2-	01-1-	***		1762
	Чухломский уезд	браб камией, зег ромышлениесть		a di upend odakiroka ronsapisok nooyasa -	Метавтообрабатывающая промышя Кузнацы Механический ремоит	Обработка дерева Скиомураннов и адгурнов пр-до Лесопальные и фанериза заводы Мебльное производита	Химическая промышленесть . Ханку, перераб перева и растит. воложна	Пр во пищевые прод., мятит, и наркот., и том числе в кругяное пр-ве. и том числе в разрамента в разрамента в разрамента в процее медаминам.	, в ророне стревия муконол Хлебопечение (крома монастерского) , Маскобойное производитея иля животимы Пр из индевых продунтов для животимы	Кожевенная и меховаи промышлен, обработие овужи, шкур и мехов	Одежда в тузлет в) производство валеной обузи. Причетное и гладильное дело.	Полиграфическия производства , Переплети, плиовельи и фабр, контер, княг	Хукож, и приклаки, научная проимши, .	Итого по губернии.
-		rp 7 xn 10			4, 30 30 30	# 4 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	P. 12	ът. 1 ля. 1	8 8 8 3	гр. 16 кл 8	rp. 22 ×n. 13	p. 24.	rp 25 kn, 17	

42. Число произшленных завешений, применяющих насмызй труп, с подрезиелением по группам производств, по формах организации и группам по числу рабочих. Полуберлоская теблина).

ľ			жинооми 152	. 33 .	22 2 6 A 1	98 K. M.	24	S 5 2 5 1
ı		01958	Hinayrenia to	- 20 ES	5 0 8 - T	g π -	-x & Su :	1 199 N
1		2000		71	LIE -		illil.	11
	i	1619	ARRESONA (S.	1	1 11	1	O 11	
1		1001 To 00:36 oy	Sar And Se	111		1 4-		
ı			- TO-		18 1			
-1	2	(600) F	VR 1000411	1	11-	, ,	1111	100
1	рабочих	f "# i	ह्या हे स्थापात्र स्थापात्रकार		11			1 1:
-1		20 - 200	Bit again 18	L Í	1.1	1.3	(1) 1	
ı	TEN		хиноруд 🖺	1	11		597	1 39
Į	немпи	.do2103:	ganataineg S	- 1) i i	1	101	io (
			MPCAM SE	1 .	111	1- 1-	1 18	70 , .
	упс 10м	21-110	Ran grand, 21	1	- ' "	1010		C1 1 -
		1		- i ' '	2,5	E	1 841	옵 I :
, i ii ii ii ii	5	07-18	grasiones Ta	1111	, - 0	ଜାଳ (
1	SPROJUSTBÄ	e k os -15	74 4 de 9 av	க் 1	8 3 .	22 62 . 83		
1	NP.		San 'Tehni	15	4"1411	4 7 7		
3		08 9.						4 40 4
9	1103					0 8 8		
×	onse	a H		·		-010	, , ,	
ಶ	дей-твопариспу	- 32		1.32	12 81-0	\$ TTT	B & 5 51	10 mm 23
×			Shaot wee 57	. 500		0 11		
22	Чпело	13	жегодеч =	8550		3 1	In ma.	4 200 2
e b	d d		iBkant vest. ≒	1821			1	1 21 .
á.		92	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2		0,0110			
5		6	причтоних ф		-		61 G1 65 ~	24114
0		ag ag	various? 1	কৰ্ম		8 1	10000	* H-10 .
3	ì	1 =	Saustoung &	य स न		P , T T	10000	4 440
		36,000				'm	7 7 11	2 7 2
		"Bookell (динных сэд			2, , L	1 1 1	Lage
		RHERE	инглео вилоф ра	North North	700.7 100.7 100.7	Tong.	PHC. I SHITT NO. S. MOOT.	, 9.) 5.001 THET
			-			٠ ـــ ٠		
	l .	ш .	. 1	Self 1	4	1 2 2		
		AHA	pó 🌡	1 1	M HS CTAL	o name	9 9	- B
	1	1 E	PGT %	neys re-th		1 88 1	PH .	PR.
		3 6	8	, 8°3,	B - B - B - B - B - B - B - B - B - B -	M AGE	B B	# PP =
		¥ c		6us 5.0u	1280 1281	250	n n	P-80
				ř ž	- 2 =	H	D 1.	Ħ
		2 E S	7 4 .		30	oi	67 69	#
		Группа, агруппа класс В	end t 2		20	2	7, 1 B, 1	er er
		Ipi Pari	ыро п			ő,	7,	É
	-	×	- -					

120	11 888 888 877 777 777 777	23 9 174 174 176 176 408	39 77 77	156 257	1 103 6 1796 1 .00	371 1137
10 23 4	25 93 1 26 93 1	-2-1-6		F 4 H -	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	250 8
30 31 22 33		1 11	ī . =	11	1 L →	11
180	7115		- T	- i - i		
8 1 1	1.1	. 1 1.	1		21735	
81111		1.,	1 11	11	3172	(1 1
1 3	1. [簑	17 7	100	Ti i i	1	市片
811	00 00	1 1	1	J	- 1	- w-
R	1 8 . 3 T = 1 = 1		, 1		9 11 .	8 1
% 38	1111	1 8 1	1 1	1,1		2 133 1
31 1 31 1	11.	1 1 7 7 7	e 1	1.1.		61 61
20 21 22 1 31 1 1 31 1 1 1 31 1	39 86		2 9. 1 3I.	5 7 1	,	,
8 T 1 T	- 81 81 -	5119	8 I I	1 1	্ , ধ, প্ল	1111
\$ #J ##_	171171		1 2 1 1	1 _ 1	1 81 8	!
	'	1 1 1	R 1 1	2 119	1 8 8	22 4
98118	FITTE	12 2 22	4	E 51	T Fi	18 6
2 11 1 2	6320.1	12 4 8 1 1 - 2 2	1 90 1	412	000	1816
9		81 E 21		~ 1 ~ 1 ~ N 1 0		, (Term
2 01 0	8 4 7 8	1212 28	TE	1 12 con	17	4-67
0 - 1 - 2	. 8 2 7 8	6 0 44	୍ଷ	-01 C	<u> </u>	~ 61 ~ 4 .
2 1 1 N N	121 F	10 4 9 5		~		্ল ল
2 1 1		1 m n 18	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		T 11 .	100 5
a ITT	184.8	77 87 81	~ S			
201101	T-220 4 -	17 011-	5 c 20 c	11 []		,~ ·
* 414	1 725.7	4.2	n 2 1 4	1. 1	2-21	4 - 1 -
FOUND, ROOE, WARTEL	1003 - 18 1	FO-3Z, Notes TRCTR POCy 1, NOSH	TRETE L	E ES FOARI FOR J. L. C.	The state of the s	For 3,2 Briotil
	g	2 . 7			7 -	
-dr	P B S S S S S S S S S S S S S S S S S S	emp a	2 X	Espain Foda II. III	3 4 .	: .
ZERMIN M	salos a cico posy a siynao npousacierso B a c f o -	Larow.	В с с г о пка тверд преве с	a astenda Esparal B of C o	ofpa6.	B cere
6 188 o	98.53 1987 1987 1987		B c c f x note a reep Res appeared	a astein B . B . gaforka .	B 20 0	B c
Pasine aming up-ra	Hpoiso octycer, argine and a second the argine october and a second the argine october argine and a second argine a second argine a second argine arg	Khava n narowing Bo B o c f o . Biogue in-Bannang	В сего Обработка тверд мат жез происх	Hr-so goares, respect a majerial Esteam Britto Co. Of adores, estimate Britto Co. Majerial Esteam Britan Britto Co. Majerial Esteam Britto Co. Majerial Esteam Britto Co. Majerial Este	Hp-so no object Monte Private Rose no object Abits	Komuban cóysk Brer
-	= 7 E	_		8 1	f =	
A 1-4.	î - ;	13. A. a. 6 13. E. a. a. 6	4	- w	9 9	4,6,8
2 A, 1 6, 13,	13, A. 1.	13. A.	¥ 1	15, A, 1-7 15, B, 8	19, 1-12	A. 13 a.6,8
12	2 4 2	13,	-	15		22

		Рабочих.	32	228 44 10	282	, C	247	248	40° co	59	131	100	118	61	706	8605	277,1061 240,300	9966
	Beere.	Заведений.	34	171	281	-	11 2	16	4104	13	9 6	10 H 6	9	ल न व	no or	260	240	E
	2000.	-хигодь Т	333	111	1		II.	T		l .					1			
	Porce	Заведений.	32	111	1.		11		111		1	1 1	 	1	<u> </u>]	- - <u> </u> -	
	1001 TO 5000.	Заведении. Рабочих.	0,31		- 1		11			1			+	11				-
		Рабочих	29	8 8	910			-	111		1	1 1	ı	1	1697	12.1	11	24
нх.	.0001 on		28 2	611	1 3		1 1	<u>'</u> -	1 1 1			1 1 1		1	-	5,4124	1 1	5 4124
рабочих.		Рабочих. Ваведений.	27/2	1 1	1		+	+		_	-		-		;===	109		601
pa	-006 102	Заведений.	26 2			÷	11	· 	111	1	~ <u>-</u>	1 1 1	<u> </u>	11	1	2	1	2
IMX	1	Рабочих.	25 12	163	163	===	11	1		1	<u>-</u>		1	1 1	1	169		9 1169
наемных	101-200		11	- 1 1		 -	1 1		111		'		-	11	1 -	-	, , ,	911
	-	Заведений.	3 24		61		126 -	126			97 <u>-</u>	2011	8	26	<u></u>			000
числож	21-100	Рабочих.	23	1 1		T			111				_					210
4BC		-йинэдэний-	122	H H	33 1	-	03	C)					-			31	- 0.7	517 18 697 15 1
۵.	18 —po	Рабочих.); 21				1 1	-		-		111	-	1 1		1	8 I	869
HH		Заведений.	9 20	11	25		21	51			23					8	238	7
эден	.08-12	Pa604nz.	1	61 1	- FT		61		1 1	1		1 1 1		1 1	<u> </u>	. <u>.</u> .	92	_0_
заведений		Рабочих. Заведений.	7	2 1	- 00	-	33	- CC			1	161	-61	T	Ť	1 8		17 296 21
	.0221	Заведений.	611	- 1		-	ला					1-1		11	1	T	191	17 2
действовавших		Рабочих.	5.1	2	15	-	<u> </u>	28	4.8	66		111	1	TI		1 5	13.E	341
ROBS	11-15.	Заведений.	4.1	-11		1	67	ទា	-01	ಣ	1	111		11	ŧ	1 2	<u> </u>	3e
Merri 1	<u></u>	Габочих.	13	31	37		I	1	o	0.	10	TIT	1	11	1	1 12	96	372
	1 5	Зиведений.	12	4 -	- 10		-	T	-1	-	-	ILI		11	1	1 8	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	48
Чиеле	1.6	-хирода Т	11	œП I	14	10		T	1,0	IO.		210	16	10 A	<u>ත</u>		172 172 59.50	395
iĝ.	~ ~	Завелений.		- mm	7			1	1 =	7		लाल	4		C)	1 5	587	107
	9	Рабочих.	- 6	111	, 		67	-57	1 6	1 01	T			11	-	Ç1 ;	3000	214
	e 2 pa6.	Заведений.	00	110	4.04	<u> </u>	-	H	TIP		1		1	H	T	7 6	800	02
		Рабочих.	-1]	Ct	্ন		"	- -) c	० च	H		1	11	T		2000 2000 2000	
	c 1 pa6.	i		গে	. 24	1		-		0 4			1	1			388	102
		Без н. р. со (Заведений.	- 1		- 			o 4	- ci	j 60	6.1			<u> </u>	<u></u>			
		Bes hanhers o			- +		1-		11.	1 1				1	1	一	16 42 16 42	<u>8</u> -
						5	7	-	rocy 2.	Ħ	rocy J.	госуд. кооп.		госуд.		rocyl.	KOOUL.	
1	-nulue:	инктдо видоф	, (**	rocy.l.	части.	rocv3.	rocy.	A SEC	госуд.	Tac	100	F06	AMIT.	roc		r00	F0C F0C	
	***									: ٽ	ET H		- :	E .		:	-	:
	HAMMEHOBAHME FPVRR RPON3-			д прочие пр-ва группы			Подиграф, производ.		Худож. и прикл. пром		Пр-во в передача сил	Строптельная пром.	. 0	Очистка жил., дворов и проездов		:	Всего по губ.	P
	BA	водств		_ = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	_	VMB	HOGL	. J e	BECT	_	едат.	11 61	Fil	.i.,	E	٠	011	0 F
	EHE	A O	6	19-8	<u>ا</u> د ه	· (c	n id	့ မ ၃	(III)	Всег	Hep 1463	EH9	G 6	ж. 18.110	(b	ρŢ.	9.17.0	H
	ІАИМЕНОВАНИІ	m	1	116	~	Odnaforka, fymarh	rpa	<u>,</u> ==	*.	~	водоснабж.	IITe.	PCC	тка жил. проездов	, <u>ee</u>	Транспорт.	B C	H
	₹ -			por		(ma/	Nico	•	удо		g-d Bo	rpo		que m		рав		
						Č	Ü		⋈			<u> </u>				=		
	A. Ia B	тной лк. Х.		1-12,	5	944			ೲ									
	Групца, дгруппа класс по	nten C 3	-	1 1	4	03 1-13	24. [-10]	4	25, 1-18.		26.	28.		29.		30.		
	Группа. подгруппа и класс по	сокращенной классифик. Ц. С. У.		22, B,	H.	22	24,	K	25,									
	Ä	9 4		% ₫	-					_								

43. Распределение промышленных заведений и занятых в них рабочих по группам производств и изменения в числе заведений и рабочих по месяцам в течении 1-го и 2-го полугодий 1922 года.

,														
	В том числе действ.	В них раб.	4	26	12 818	22	555	451	LI	80	70	125 189 82	00	157
	m F F	388.		25		4	9	ී	! !		61	HU1-4		4
a M.	Состоя- ло на учете.	B unx pa6.	II BO	24	41	22	555	788	13	90	120	82222	00	158
C SE IX	S i. y	,888		23	୍ ର ଦା	7	9	33	4	П	- 00	4-140		2
мес	В том числе действ.	B nux pa6.		25	176	233	558	187	11	700	12	25 95 70	00	183
0	M L S	.ass	अव्य	21	-	ಣ	9	13	1 ,		~ 61	01 9 10		4_
X III	Состоя- ло на учете.	R nux pa6.	Ma	20	476	61	558	927	48	ÖÖ	13	218 195 70	00	184
T H	S H Y	.ans		19	टर	4	9	34	L 4	7	60	442 8		10
a 6 0	В том числе действ.	B nux pa6.	P. P.	18	11	21	582	933	53	ω	12	8 8 8	-	180
ū	8 F 24	398	I. a	171		ಣ	9	13	103		- 00	၈ တက	H	4_
н	Состоя- ло на учете.	В инх	Апр	16	204	21	585	959 13	23	00	12	31 222 179 179 80	∆0 [−]	187
Ħ		.ase		15	0101	4	9	34	- 4r		co	4-42	~	2
заведен	B TOM UBCRE	В них		17	1	23	575	1264	120	1	100	39 224 310 92		156
E F	A LEI	.яв5	J.	13	11	ന	-9	15.	. 01		1 00	21-1570		寸
	Состоя- ло на учете.	B HRZ	BK BK	12	123	23	575	1339 15	13	ου 	22.00	39 339 101	w.	157
исле	S # 30	3ab;		H	ୁପ୍ଟ	4	9	34	- 4		⊣ ෆ	41.33		ಸು
ии	В том числе цейств.	В них раб.	.1 b.	10	11	19	543	1237	124	00	57	224 333 953 953	00	136
'nά	H H	388.	æ	6	I.I.	_0,	9	16	10	<u> </u>		2122		5
HRR	Состоя- ло на учете.	В них	е в р	σ	105.	19	543	1369 16	63	∞	57	224 355 96	v.	137
H :6.1		.ang		t-	C) C1	₹.	9	34				10-180		9
3 M 6 1	В том числе лейств.	В н п х раб.	P 5.	9	11	20,	538	847	- 23	° 0C.	H	1127 304 1112	x-	146
E	H F R	_3ar5_	ಜ	50	_[,]	्य	9	15	II.	,	60	19 2 127 1 331 11 112 6	- -	6.
	Состоя- ло на учете.	B unz	H B	4	111	30	538	1195	21	X.	111	19 127 331 112	σ.	147
	Состоя-	.явЕ	В.	ಣ	_W.W	4,_	9	34.	-4		- G F	261.5	н	-1
	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУПП	производств.		ទា	Керамическая промышлен Торфяная промышленность	0B .	иструментов в анпаратов	Haboletes	из дерева	ловаренное и стеариловое. Парфюмерн. и космет. произв.	и произв. химико-фармацев. и фотограф, препаратов. Мукомольн, и крупан, произв.	Дрожжевое и пивоваренное Тибачное производство . Крахмальн и петочи, производство	Обработка твердых материал. животного провежеждения Плоизв. кожевенняй совена и	изделий из кожи
Группа,	подгруппа и класс по	сокращенной классифик.	Ц. С. У.		7, B, 10. 8, B, 2. 9, 6, 5-30.	_	11. B. 3.	11. B. 4-14.	12,4,1-4.6,13. 12, B. 7-8.	12, L, 9-10.	13, A, 1: 13, B,	29-31 F 33. 13, T, 37. 13, E, 2-5. 14, E, 2, 3, 7-28, 32,	14, 1-12.	

		_			_			_		_	- 2	C	
В тон числе дейсть.	B unx		29	8191 355 252	90	14	111	12374	- F	20		1031	
BEST	arg.		3 _	0,000		भूग	61-1	- 68	9	-1.	5	4 44	
	Pa6.	_ {	22	8191 1355 1355 1355 1355 1355 1355 1355 1	155	FI	115	2936	70 -i	10.3	36	1168114 26 1	
Cotton.	arg			01201#	∽t•	생	in	132 1	ř	-00	10	o 48 L	
B fox Cotton	Dest T	~=	81	908 8178 158 27 27 27	-4 %	255	717	1805		. 1	22	902	
1 ~ 3 5	383 1	200	õ	20014	7.9	774	0=	- 23	-		-11	-22.	
	Ann A		2	8172	132	12	115	2706	8 0	~ in 6	22	101812	
418-1	,866 20.4 G	. 3	13	ಯರಿಚಳ್ತ	00 t	wj	60	1347	=	-10101		10 2 m	7
B Test C	SET H		i i	256 256 256 256 256 256 256 256 256 256	27.2	20	200	1863	17 15	1.	251	810	
Pol 10 7 7 7	5 mg			010000	27-	00	co e-4			11		5 3 4	
1 222	bad	0 1	2	32,56	T.E	20	200	2519	er In	లే ఇంద్ర	24	24 88 1084	
Cocros- to no	, keld.		12	U1 00 2 10	-10	4	60 H	1341	9 0	লবল		5 Z	-
B gon B	ZRd II day		4	#85.58 #85.58	191	72	117	2642	~	10	13	619	
m m = =	REG	gre .	3	STOCKE	cu-	+46	50	33.1	. e		w.	5 37	
as desired a	Ond Ond	N A I	12 1	120,022	131	72	55	141,1236 (SC 11794 (136,12807)88 12538 136 1251983 12642 (34 12519)76 11863 (34 12706)73 11805)132 122198 (59 1237	H 10	00 B	10	918	
Coerese-	, ast		11	_ ଖ 2 ଫ ଫ	7 1-	-#	es "	135.1	ũ	~~ 00	5	5 4	
B TOM I) 40]; 844		2	332	155,00	98	-11-	2538	ė.	28.2	252	403 218	
E E	3,816	2 4 6	on Joseph	0,0000	NI.	4	2011	25	-	64 m	0	2 10	_
COCTOR IS A	Kan II	0 -	30	252	192	36	111	12867	15	8.408	255	6259 6259	
m ====	- aPE	0	-	n inin		-,-	m-	139				- 8 × ×	_
TON TON	B BBZ,	å	ω	25 X 300 300 300 300 300 300 300 300 300 300	198	38	<u>8</u> 4	1179		41		224.	
E	F 178	2 2	5	0.000	93.7		84	88		\$4.65 100		24 5	
Coorna-	yar if	B 6	100	1842	-	90	5.4	1236	H				
8 * *	ang	E4	20	~ గ్రామ			· · · ·					· 6 75	
				In the second se	1.5	H ITA	CRA POBRA.	in.		in .	pare	GYOB WALES	raffar
	no.			12.0	400	Aug.	(a) in	e e p. n		a Ed	Hea	Man N	200
', ш				TRE	971	N.18	spe.	L'A		DIE .	1 183	age .	g g
=	10		61	950	SE SE	17.18	SERVED SEATE	OH.		E H	HE ST	- 10	20
- ~	88			961	Sar.	F IN	10 m	0.7		A Land	To Ta	ON F	. Ko
, D.	×			02 8 9 9	20 2	3	Terri Beg	H		C B S S S S S S S S S S S S S S S S S S	7.8	THE PARTY OF THE P	Ê
20	-		1	33. 83.	OT S	100	SOLO F. E	125		H P HEAR	SS.	CTD THE	pó es
×				STOOLS OF THE PARTY OF THE PART	page	370	H I			A 88 8	Police of the second	The state of the s	NO.
							ii á			-		- 10-0	-
Physica,	кращениой каже пфик	4		1-19. 1-12. 13 1.6.0	1-25	4	1-6.			9, 9,	. 30	10, 1-22.	4
8 2 .	: B #	~	-	16, 1-19, 13, 133	4	-	26, 1, 29, 1			7. 4.	å á	10, 1- 14, 13,	Ę,
22 - 1		-4											
Physics HAMMEHOBAHNE FPYON	варацениой производств.	٠.	o1	Highers, no odpadovke kur Highers, no odpadovke abs Rogsasan od va.			Производство и передача и водоснабжений.	ятоко по губерини.		7. A 9 LG HPCL - ochaforia kannek sengas Blade			11. B. 4-14. HyonzB. Hyov, Roger, as reposed.

20	33	Ħ	112	223 303 131	10	SEE SEE	8.5	11%)	133	427	14275
22	- co	m	m 00	J-124	-	_645 PE	C+1-	0	61	io.	87
7.5	91	lu l	112	20 <u>13</u> 88	20	25.02 B	1702	=	문공	45,	14584
133		4	~400	4,454.30		9449770	-100	4	00 H	10	138
23 1	8	=	221	227 392 138	- 3	222 120 120 120 120 120 120 120 120 120	170	33	8,3	193	3795
5			PH 00	01-12-7		. SHE 1818	75-	~	लन	- CO.	-87
ટ્સ	69	11	111	82282	9	<u> </u>	1.0	a	55.78	199	14055
2	4	-	00	+-3'2"		@27m	~100	~4	~~	13	139
11, 15	523	=	235	222 371 124	00	888 988 84 988	167	131)	12. 12.	189	3284
1	-0.3		vii no	H = 0.44	***	20,414.020	e41-	4	01 14	10	95
91	6	=======================================	23	25.55 1125 8 83	- 00	200 91.8 141 151	197	13	12.30	139	13690
2	424			4440	-	2000	00 t =	7	3	2	139
4	9	9,	- C#	2525	- 00	98.19 198.19 198.19	169	- 65	127	178	2552
22	-		00		1-4	manage o	01-	60	01 -	73	90
12	\$	10	306	55 A 50 A 50 A 50 A 50 A 50 A 50 A 50 A	or	922 922 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105	169	99	84	178	13215
-1	196	-	- 3	4487		- 40 N/N	-mi-	4	~ 4	10	33
2	-1	00	25	98,99	T	484 258	154		Ę,	195	1728/138/12534/58/11815/139 13215/300/2552/139 13630/92/13284/139 14455 87 13756/138 14584 87 14275
6		-	3.7	₩ 144 ₽,		COO	C15-	63	2-	^	89
٥	Z	or '	4,50	36 208 107	- 60	8373 8373 800 8373 800 8373	154		78.	195	12534
1-	+		-100	T-20		2010 B	43 E-	_	20-4	10	139
٥		- 00	77	82,55	00	914 914 100 223 223 223	152	- 3	100	207	
^		· -	-6	4.54	· ~	000 100 N	19	- 0	61 -	10	69
**	19	° 00	64	22 169 169 161	œ	914 23 24 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	30,	2	113	5 207 1)	12235
20	#	ret.	-400	4-40	PT	, 500 - 600	co t=	4	60-4	13	140
C4	Разиме химич проповозотия	Произ искусти жерле, ча товаренное в суссриновое. Наиблом, и восмет произв. п	провестия в прукци и фо- осроон и вих преваратов Мусметте и крупия вроит	HOLDS BERGERSPER, BOUNDON, JODANNEL I HUNDSHPEROO TEGENUE HORBREAGTED . hpavvale e natorn hjalk. Hoore hjalsbolete frinkl	перабатва твердых материат Апвотного провекождения	Продава, гожне, товара, в изде- лий ва коми. Продав, по обработее перста Продав, по обработее перста Подав то б. аботее Лен. Коланна «бра».		Кудожетвеням и прикладия. ваучная промыциенност	произв. и передача сил и водо- скабление Очист. двор., жилищ и проседов-	Транспорт (железно-дорожи, дено и мастерские)	H10ro 10 rybeptun. 140 12235 691
	12, A. 1-4, f	B. 7-N	13, A, 1	5. 5. 25-41. 13. 5. 37 13. 5. 37 2. 5. 5. 2. 5. 5.	1-12	15, 4, 1-7, 16, 1-39, 19, 19, 19, 19, 4, 13, 4, 4, 12, 4,	23.1 11 23.1 11 24, 1-10.	1-18	9	i k	
	Ni-	12.		3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3	72	5, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 1	-88	28	g 68	0	

 1 He such the represents 2 symmetry for coefficient of these parameters in roly 5 specimen in results of the results of

зние промышленных заведений и рабочих по группам производств и формам эксплоатации

А. Гогударственные В Клонеративии	Трестирование, "Нотрестирован (обстренные мосударства	Totologic Bry Correspond Bry Govyo- Bry Corro Bry Reference and Achiver Bry Reference and Achiver Reference and Achiver Reference and Achiver Achive	В ил. Височих. В нах работах. 4 15 6 7 6 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	4	2 411 12 411 12 41 12 41 12 41 12 41 12 41 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	555	170 2 10322 0077 313	1 8 1 8		2 200		123 122 1 5 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6	
		наименование групп	roung roung	2000	1. В июне.	7, 5, 10 Repartiterens aponentials 8, 5, 2, Tophoras updartnesses 9, E, 5-30 Ilponencetted ess. signeral recognitions	10, 1-22 произволство волюто рода мамин ви-	11, В, 3 Леондлевов и факсроплем. пр-ва 10 11, В, 4 14 Произв. проята заполя дрежа. 12 Л. В даме къмпескае полувалева.	-	12, Г. 10. Парфол и восмет произ и произв ли-	13, А. 1. Пуская предоставля да 29-81 Произ вяпоку, редоненов, пражение	R AN Kparvad Kparvad Hpowne	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

97	11	1 1	1	14		ī	9	12	1		<u>%</u>
22	TTT	31 1				. ; !	70	- 1		j L	12
24	1	1 1	1	16		111		1 11		1	51
33		-4		7 2		! 1 .	=	'04 I I			-
8	1 1		1				-63			1	-
20 02	11		1.1	50,			E-	111			<u> </u>
	-71	-11		10		1 .	03				
13 119	1.1.1		11	41		Li	1	, ,	1		
11	1		L	· 0			T	11	-	II	
16	11	1 1	1.1	4		1		1111			1
2			1	170 4	1/10/10/10/10	1 .	. 1		1,,,,		2221-
77	111	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		9 17		1		FILE			<u> </u>
12 113	111			661		1.1		1			-
11	1 1	-11 ~	1 <			1	-			-	
01	100	8 8	113	2653 20		211	23	575	Z Z	14	62
6		- 10 =	- 64-			— 	69	== o ~		~400	-
80	101 8	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	62	3111 39		27	13	575	T II	112	8
	1277				_			81 <u>0</u> 14		-100	
9	8186	11		947978		1 1		978 478	1	1	
G	611061			4			T	103	1	_	
46	878 8.86 155	П		9551 14		104		100			1
~	01001	111	1.0	8		1100		120			0.00
63	Hober no objective areas. Equation of residence and second . И. очис цромен. Прина. Облють бумати Полиграфическое кромзиаттво Художентвен в прикладива ваучвай	продукция проведующий проездов одиства дворов, анании и проездов	frare no tybeptua - 23	II. В декабре	Добласние и первитвая обработка пак- тей, связи и гли . Кертическа промищенно ть Торф на промищенность	Процудел ислеппа из подрагонения и исталлов поряда машин, пастру	непров и произ высед и мерова Произ произ высед и мерова		NBEO CARX Myrono-1	HORSE REMORTED, ROACHESSON FOR SON	
, ,	16, 1-19. 19, 1-13. 12, 4, 13 ann. 1, 6, 6.	23, 1-10 24, 1-10 25, 1-18	26, 1-6 29, 1-5.			7, 4, 1-9 7, 8, 10 8, 18, 2	9, B, J-30.	11, B. 3.	12, ft, 7-8, 00 12, ft, 7-8, 00 10, 1, 0, 10	13, 4, 1,	13, B, 23, 20 H 38

SEE VEOLER OFEREN GTOT SUCHE !

	Þ	÷ , <u>.</u>	,хинодьф	9	1 1 1	- 1	1 1	!	1	14	į.		8
	Арендован. у государства.	B T. 4, Costo. B T. 4, Costo. B T. 9, Costo. B T. 9, Costo. B T. 9, Agh. alo et	Sanot. B nux	56	111	!		, , , , , , ,		~			
	apr.	- m	Sasel.	125							<u> </u>	1 1 1	
Части ые.	CY.	Corro-	В них рабочих.	24	1.1.1	- 1	1		- 1	1		111	4
T H	App.	S S S S S S	Завел.	23			1 .			1-	- i -		ro
ੋਫ਼	ا ت		упробля	22	4	1	1 1	1 1		(C)	1		24
	321	В т. ч. дей-	B HHZ	121			[]						
≃≐	rBe		рабочих.	1	= 17		- !!=!	1 1		. w	·		24
1	Собственные	Coctor B T. u. ALO HA HER.	ZEH {	20		1	1 1	1 . 1]			
		Co	Завед	110	I WI						1		Ŋ
	B. 4	. ч. Въ-	В них рабочих.	13	_ ±&;	!		111		11	1	111	74
E	P.T.B	R T Ale	Sasel.		1-01						1	111	_e
H H	Арендован. у государства.	Состо- В т. ч. яло на 1-дей- з чете. ствов.	:хиродва	16 1	123			-= '	!-	-: '			74
T II	pen	TOTAL TOTAL	B HEX						1				
n d	-		Завед.	5	135 1		1 1 1		1	.	<u>.</u>	إساسال	~
II e	nie.	1 48 E	В них рабочих.	=	155	1			- 1	1.1	1*)	1 1 1	143
Кооперативные.	ени	Br. u.	Sasel	Z	1:0-	[1	11:	1.1	1		01		ຄ_
	Собственные.	В т. ч. Состо- действо-; яло на. вало. учете.	*хивоонд	27	1500						7	.	179
.i	Ç00	нател действо- яло на учете. пало учете.	В них			'_							
	Z	- 	Завед.	Ē	229 137 13 61 3		<u> - </u>	<u> </u>	<u></u>			1285 * 1 1 1	2046 19
	зан	В т. ч ейство вало.	В них рабочих.	2	613		118	4	r3	¥200		∵ 27.*	204
EI e	r)	E E	Sases,				11-	4 1 ⁻ 1	2	-40	<u>高</u>	$\begin{array}{c} 1 & 57 \\ 1 & 82 \\ 5'427*** \end{array}$	
H H	CTE	2 7	,хигодец		22.9 15.4 62	رما	3, 7	2 1 1	2	72	9	2 X 21 2 01 E	
Be	erp	остояло нател учете.	В них	v	61 ==		1 *	* 1 1				- 3. 4	58
C I		20 _x_	3,986.5	t -			-11-		C1	0.0		od <u>₹</u>	62
Государствениме.	Трестированные. Петрестирован		pacognx.	9			9239	9429 120	•	新译	À.	2 j	11948 62
УЛ	HE	В т. ч. действо- вало.	В них		1 1	!		6	í		T	- 1相	, , ;
0.0	OBa	B He He	Sanel,	20	171	1	00 H	1303	1	TIE	1	- 17	27
	Tap	Состояло	рабач.	-	- 		233 923	9429	,	A ISO		g	12185 27
À.	bec	7. 7.4.	хин Я		1 1	!	3101	9.	1	動物	No.	1.84	12
	H	Š#	Завед.	93	1-1	-	10 H	, ro 64		1 -	I	-11	€
						Ţ .ª	=			%; • ₽	1		
		=		į		Ē.	(entr			производетво прикладизя научная	N B	OB	
		reynn re.				T.	483	83		Hay		ea,io	Hroro do ryGephang.
		<u>_</u>			. H-1	HB :	, 15 E	работке лъв	Ξ.	TEO	C.R.	npo mac	
		m C			. F [apa 	He was	, in it		4a	. = #	ry6
		× ×			2 E E	Tep		1003	=	113B	еда	ų III	8
1		¥ m		७ ३	E E E	Ma S	UE.		rba	Section 1	r.b.	SH.1	2
1		3 2			SBO, HS	-rd		10	οïc	arz or a	100		ET of
		МЕНОВАНИЕ ГР ПРОИЗВОДСТВ.			POR.	TRE	of T	BO I	нзв	Dym Heck Heck	лен 30	opol Ref	
		НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТ			г. про	аботка твеј исхождения	HS KOACH HS KOACH HSB. HO	ACT.	n De	din Trees	промышленность изводство и перед	доспабжение истка дворов, спепорт (жел	
		×	,		Ya.1	SOFF CAUG	SR.	3B0	JII o	rpa	pon 3BO	TKA TKA EHOI	
		I			Табачное производство Крахмальное и паточное пр-ва Прочке производств, группы .	Обработка тверд, матер, живот, про- исхождения	производство кожев, токара м из кожи Вроизв. по обработке хлопка Прожава по обработке перест	производство по обработке лена Кожаная обува	Прочие преизводства группы.	Обработка бумаги Политрифическо производство Художествен, и прикладная научн	промынденность Производство и передача сил и во-	доспабление Очистка дворов, жилищ и проездов . Транспорт (желкор, гейо и мастейские).	
								1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		OEX	Ħ	ΟĘ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		met.			13. E. 5-6.	3		TT.	22, B, 1-12, 13 r-a,	1 M			
	2	подгруппа в классы.		H	37.0°5.	14, 1-12.	1-19. 1-19. 1-14.	101 H	. 13	23, 1-11, 24, 1-10, 25, 1-18,	1-6.	ာင္ (⁽⁾	
	Группа	подгруппа в классы		-			÷	112,	a. 6, B. ,1-12,13 14-25		i,	29, 1-5. 30, 155	
	Ę	т и			. ස. ස. සූ යු	4 n	16. 17.	19, 1-12. 22, A, 13 JRT.	5,1	25,23	26,	23	1
					5 5.8	3		22	22.				
					-						-		

*) По одному зав. нет сведений о числе рабочих и кроме того занято на дому—197.

45. Распределение промышл. заведений по уездам и основным группам производств в июне и декабре 1922 г.

1					-								
Чухломский у.	Состо- В г ч. ядо на учете. чопало.	B Hax pa6.	300	1 1	1	51						1	1
СКВ	B Hon	линэдэняб.	37	11 -		Ø	17				1		
CTOM	Состо- ядо на учете.	B nax pac.	36	1 4		55	11		1	1	i I	11	
433	Coc	Завелений.	32			- Ca	1-		1			T-1-	
Þis	1 4 5 8	В них раб	34	111	12	,	i i	i					
184.	В т.ч.	Завецений.	833			_	1		1	ī	1 1	1 1	
uraa	.0	B HRX pa6.	32		<u> </u>	92,-	†å=					1	
Солигалич. у.	Состо- В т.ч. ядо на кейст-	Запедений.	31	111		-	1			· Î	1 1	1 1	
	712	G HRX PAG.	08		1	-					-		1
г. Нерехта.	COCTO- B T. 4. COCTO- B T. 4. COCTO- REO HE REBCT- RAD HE REBCT- RAD HE J FUETC. BORRARO THETE. BOBRARO, THETE. TO	Заветений.	29 5	111		- -	<u> </u>					1 1	
Hepe	G 8 7	B unx pa6.	8			1 3	2		_	!			
-2:	Состо- яло на учете.	ій пиодэна В	27.			·		-			1 1	1 1	
	-10								-		- 		
7	3 T. C	B Hux pa6.	2 26	1 1 1			1 1		1		1 1	-,	1
хтск	Состо- В т.ч. яло на дейст- учете. вовало.	Заведений.	4 25	- 67			-					1	
lepe	NO H	B HRX pa6.,	3-24 			61			1			1	
-	0 8 6	Запедений.	22 23				1		1		1		
1 H	T.u.	B nnx pa6.				2 108							
pué	Состо- В т.ч. ядо на дейст- учете, вовало,	Заведений.	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2									11	
0.100	0000 10 HS	В них раб.	ಷ			255			1	1		1 1	
Галичевий у. Кологрийск. у. Нерехтский у.	COCTO- B.T., COCTO- B.T., COCTO- B.T., COCTO- BAO RAI NAMON- BAO REA ROBET- AAO REA ROBOTO- AAO REA PWELE BORBARO NAFOR MONBARO, NAFOR MONBARO NAFOR	Заводений.	18 9			0				-	1	1 1	
. e⊲	T.4.	Geq xan a	18		ļ	24	1 1	l I		l	1 1	11	i
CKBÌ	BO	1 йинодона6	16.17			_	1		1	1			1
Par	0 H8	В них раб.		1 1 1		40	1 1	į	1	1	1 1	11	ţ
La	V. B. C.	Запедении.	14 15	<u> iii l</u>		7			1	-	٠]		
	Cocto- B.T.4. Cocto. B.T.4. sao ha gener- ato ha gener- boralo. yuele boralo.	В нях раб.			51	51	1.1			1		T	
Буйсвий у.	Bon Bon	принадоняя	133			-	11				1 1		1
y ile	Состо- яло на учеге.	ord xan &	12		51	53	18	1	12		T	T	1
	Co gar	Завелений.	=	i 1 1		ന	1 -						1
, c<	Вт. ч. действо- вало	В них раб.	10	818	-6	50	11	1	1		H	189	1
ROŬ	Вт. ч ейство вало	Запедений.	6	1 64 1			LI		1	l I		1-	
Костромской у.		1			<u>б.</u>	133	-69	1	-	1			
foct	Состоя ло на учете.	dag xan &	œ 							<u>'</u>			
	4	Заведений.		1 24 1			-	l			1 1	<u>\$</u> \$	<u> </u> ∞
	. лей	B nux pab.	9	12 13	483	158			1 5		221	1 37	~
рома	1.4 TE0	Заведении.	ر ا		·0	<u>ية</u>	1 1-		-, -6	- V		14	
г. Кострома.	Состовло В 1.ч. дей-			12 13	483	158	1_1_	00			221	28	
1 2	тоя.	B nax pa6.	7	- -	34	=======================================	1 1		1 1.	- c	. 22	1 00	
	Состояло В 1.ч. лей- на учете, ствовало.	зиветении	m	H 60	m	. ش	Ti		1-0	ئ م	4 —	1	
					B H . 6	10 H	32	ė die d	2 de 10	2 3 3 4	% · 9	. 13	× .
	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУПП ПРОИЗ-	mi .	2 2	т. В м. Ю. п.в. Керамиче. пром Пр-во пядля недрас. мет.	И-во веякого рода машин, инструм, и пипар. Лесой, за фансонос	п-ва прочих издел.	из дерева Разиме химич. пр-ва	Пр-во искусств. жи- ров; мызов и стеар. Парфим. и космет.	мацифологр. препар. Мукомольн и круп.	пр-ва винокурени, водоч дрожж и пи-	вобартова прево	прочие пр-ва группы	Обработка: твердых магер, жив, пр
	08 08 08 08	водств	21 5	ripo:	кого нстр фан	N N	. Tul.	yerr B B B	- d-	HORY W.W.	ngu.	. Ba .	TB.
		щo	II	IVC.	BCAR H, W	ьод	Personal views	HCK IM30	UTOI OUDE	odr.		. пр	TKR
	NA NA			ь. р рами рфян р-во ет.	aura unap	-Ba BO B	3 ДС 341Ы	-B0 0.8; % pipro	Hend Hend Home	p-62 -80 ,104.	obaş Gayi Axm.	пр-ва	abor
	E		,	Fe Top 1	M as	H	Pa	H _P	May W	L CO B	Tai		Ooj se
	. o	* -			83 66	- 	4	∞ ⊊	5	33.	C- 9	<u> ش</u>	5 00 evi
Группа,	подгруппа, класс по сокращени	классифи кации Ц. С. У		7. 5, 10 8, 5 2 9.5 5-30	10 1-22 11: 15: 3	11, B, 5-14	12, A, 1-4	12, B, 7-8	13, A; 3	13. B, 29 31 n 33	13, F, 37 13, A-5-6	ું જે	34-36. 38 14, 1-12.
rpy	одгр клач окра	классид кации Ц. С.		7. E 8, 1 9.6	10 1-2	, m	2,4	2,1	13,	65.50	က်က်	3,5	14,
-	= ō		11										CTD -

p's	- 1 6	le nex bee-	IRS		1	1		1	1	28		-	7	۵	_	123
Чухломский у.	By a a	Seregionnië,		1	11	1	Τ.	-		60				-	5	
1000		B nex pool	38		1	1	13			- 6		1	1 '	9	7	18
Tyx.	Corro And left y tere	данаковае	33							1-				agentus.	0.4	5
16 H		B nex pac-	25	io.	111	-	(C)			23		2		- 34	1	
787	Втч дейст-	Запетелер.	32	-	115		10			3		-		- Transition	1	10
Constraint, y.	FOOTO BEE	god san g	32		. []					5,115		30				13
3		Запедений,	30		1 0000	ar james	100	<u> </u>	, aranja				1	-	-milan	yes
9	B 7 4 reder-	deg xa. 8	08	-	1900		1 '	1	!	28.6			1			
Нервита			ÑŢ.			-	1 ~	-b-w	بإسم			-		-		
E .	Como as as a serie		88		1100				· ·	3.816	-				-	
			127		10		1100		-	20	-30	-	and the same	T	-	E-
100	Br 7		25,26		1-4		1			-	-			1		
aur	200		24	7	10		_ ' '	7 500	-	98		-	e my description	į	,	P-
Нерехтений т.	Coers Br 7	B sax pag.	252				1	-		4		-	4			.01
Dy .		R sax pob.	22 2	188	TIT	-	180	THE AREA	Ė	4141	=11			î		539
Gogotpanes.	BT # Auffer BORSAG.	Sanotonen.	-	~ ~	1	1	~								1	10
Otho	2 1 2	B wax pad		- 23		ĵ	10	1	i i	8			1	-		8
150.0	Corro Bre Ato se Aufer ywere, Bornao	Заволения [-	1				_ !		1	-	19:10 989
Pro		B sux pré	18 119	2 127	TIE	1	TH	1		5 232 12 288						
Галичения у		Banonemin		- 00	11-4		m		- 1					-		62, 1
38.0	Corro- azo na ynere	Geg xuz B	93	127	20	1	==	1	1	_248_		- 1		1		7
-		Rumattenns	12	51	1 1-1		15		!	2 2 2	*******		-	-	- OT	39.
500	Bry geller gosaro	Liday xen 8	12 13 14			9		1								- 64
Буйсьяй	m # 3	Samekenne			-	- 05	-		-	-9	-x40.000	marie and	cation and	+	100	33
Byd	FOUTS - 210 113	dag xxii &				-	18		. 1	8.15			1	·		- 60
-	Statement or	in seasons	Title	= :				6		00 00	#4ctin-con	-	<u> </u>	-	15	248
5 20	B T w	B nex pric.	F			٠.	.	60	1 1					-	2-15	3,2
yacıı	ш.б.	[-йпандовай	C.	- 1	1		133	φ	<u> </u>	200	-	_	104		2	348
Костроневой 3	Coeron- grere	B max page.	00		- 1					123						
523		Sassassuit	-			J.	64	00 r					ব			00
	Brs zeit-	'ged xan g	0		878 878 888 888	222	4.8	30 5	111	9998 38 1211 14 1081 8 176 8 142 12 248		1	-	ন	500	168
boxed	3.5%	'ganetrezeg	2		2444	63	MM	- 0	N					00	C/I	1
Костроий.	Cocrosso B			mi	878 7386 85	222	482	00 1	62	9970,83		6	- I	98	201	1953
1.	No.	inset ves 8	4										1			
	L	Sumoyeaus	10		OF FF	01	-87	- auditor	Albrent C	9			1	63	00	- S
	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУПП ПРОИЗ-			Ир во кожев, тога ра и пад на кожи,	хээмхэ Нр-во по обраб, дый Кожанах обра	мандат па ди епрод	Organorsa figures . Boanpagn C 19 80 .	нау прои.	сил и водоси	HENDE OF DESK	H B A E E A A B P E	odp statuch, seath	Tophines apon			- Amolumo
	BAN	2		18 E	186	a 1p)	O III	repo.	mag F.	8 .	A S	8 .	nodi	· ore	. IMBE	
	EHO	водств	i Q	No. No.	90 %	8	Tipo Tipo	nin n	The Party	0 10	IB R	oute.	BH Tale	BCSs	٠,	
	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУПП ПРОИЗ-	œ .		Пр во кожев, тош, ра пляд из хожи	и у по по портим хэрика Пр-во по обраб, лы Кожаная обрав	0.1110	Organorea figures . Housepagn C no 80 -	38	CHA II BOLOCE Overys and and pos a spog.	IN 1 0 F	B	obp ssauci, a	og.	Nor	Samuel Hater,	mb 60
	# £			In and				125	000	. 2	= P	8 = 3	P.A.	Ep.	r a	THE PERSON NAMED IN
1	10 10	8 5	2 0		0.22	22 B, 1 12 13 rs 14-	100	0 0	10		- 0	-	2008	22	-	0
Групия,	годгруппв, ильсо во меращенч	смествери- п. С. У.	-	A. 1-7	19, 1 12 12, A 13	- 2	24 1-10 24 1-10	6, 1-6	29, 1-8		7 4 1	-	200	10, 1-22	9	
2	To di	報品	ì	15	22,23	200	822	3 8	X		-	. 1	9,6	10	÷	-

중 없 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11111	1 1 1	(3
70 TH				- (0)
	<u> </u>			- E
8 17	11111	11111	14 11 1	(20
		- L	- , I	- 00
28.33	1 1 .	-	14 1	1 123
71 1 8		5	12 1 1 1	22 69
		1924	1-1	1 2
28 29	1 1 1	927		1. 25
\$ T		11-	77	
		111	1 1 1	
8 1		11111	11 11	ξ-
2 1	1	2 11 2	T	4
	1 1	6 111		500
22 1 28		attiti	- - - - - - - - - 	
9	17 11	-1 -1 -	2	2 234 — — — — — — — — — — — — 8 333 13 294 o 248 13 617
9 1		1 221	= 1	88
9	- N T	8212	<u> </u>	- 8
9 1	pet	8 1-1	YH I	25.
1 28 1		11.11	14 1	2 234 8 333
2 18 1				2,234
7 7 7				
5 , 1 gg	. 81	11 8	21 - 11	979
0 15	8 19 T	1177	m 01	
ω 1 ×		1118.	54 - 1	_ 👸
- 1-	13, 23, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10	1 1 1	3 2 130 1 10 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	168
9 1		e 8		1108
<u> </u>	2229 1 2229 1 1332 4	- 1000 to	10 1 10 1 138 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 166 2 168 — 43 11118 34 11052 39 1136 22.
# =		18.8		110
0 11 -	0 0 0 E			_
2 р-во ируж изделиц прический прический приче	Куровод в муртан Проти високур, за ког дрей в плеов ког дрей в плеов ког дрей в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов при в плеов	Ho no ko kos no senara a rokana a rokana Ho no edo ka menora Ho esa no edo no meno. Mosasura edo senara a lipovace o penara programa.	Objed System of the Control of the C	CKEC) CKEC)
19-70 argon argumii e sa zopese. Podrake nazuw, sp an golane argum, sp an golane	Marka a support to the support of th	Hons roke, 193 z erklin 22 x Hons no oby 23 Hons no oby 24 Hons no oby 25 Kosans no oby 35 Kosans no no py	Objed System. Illoraryders specification in the specification of the sp	пранспортительнор доко и место по всем групава
25 Je-20 upos 25 209022 25 209022 25 209022 25 209023 26 20902 26 209023 26 209023 26 209023 26 209023 26 209023 26 209023 26	Apos Apos Apos Me Right	Second and of the second and o	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	мандорт Вког Рупави
Pass J	Myeono, Myeono, Myeono, Lip-no, n. Zov. 20 Tafferson Espaxe np an Hpowe Object rep are	For Rose	Ayes Kyan Hip-su Hip-su Cort	Head Head Head
2 3 8 0		EE, Same	5 6 18011	
11. 8, 3-14 12, A, 1 4, 6, 13 12, 8, 7 8	13, A, 1 13, B, 29 13, E, 27 13, E, 27 13, E, 2, 28 12, 28, 28, 28, 38 14, 1-12	15, 4, 15, 16, 139 17, 1-14 19, 1-12 22, 4, 13 22, 5, 112 13, 18, 18	28 111 24,1-10 25,1-16 26,1-6 29 15	30, 1, 3,
	\$1 \$1 \$2 \$2 \$2 \$4 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	5 3058 495	8888	Ŗ.

Вишкическим провемиство при Судскамиском замодуровном замоде
 Смодения о число рабочит батам по одлому замодениятя желочи-перогому дего, по дурому

46. Распределение действовавших промышленных заведений в дек. 1922 г. по группам прэизвод, и чис. рабоч. (По предприятиям, имеющим сезонный характер число рабочих в поспедний месяц сезона).

	23, 1-11, 24, 1-10, 24, 1-10, 25, 1-18, 26, 1-6, 29, 1-5, 30, 1, 2, 8	14 12 15, A; 14 16, 149 17, 144 19, 142 22, A; 18a, 6, a, 22, B; 1-12	13, II, 576 13, II, 576 13, II, 576	12, AJ-4, 6, 18 12, 13, 7-8 12, T, 9-10 13, A, 1 13, B, 29-31	8, B, 2, 9, B, 5-30, 10, 1-22, 11, B, 3, 11, B, 4-14.	1, A, 1,9, 7, B, 10,	сокращен. класси́мк. Ц. С. У.	подгруппа,	Группа,
	Обработка бумати Полиграфическое продаводство. Жудожеств и прикладиза научила продыти. Производство и передача сил и водови. Очиства жилин, народе и провадов. Транспорт (желдор. дело и мастерские).	Обраб, твердки матер, жив, происк, Пр-во кожевен товара и издел. из кожи Производства по обработке клопка Производства по обработке персия Производства по обработке пена Кожаная обувь	Табачное производство	Равные химические производетва Пр-во текусств, жиров, мылов, и севарин Парб и коем, пр и пр хим-фарм и фот преп Мукомощьное и крупаное производства Пр-во иннокур, волоти, прожк и инзонар.	Торфяная промышленность производство тадыла в недраг, металлов Пр-во вейкого рода малия инстр. и алпар. Десопильное и фанерное производства Производство прочих явлений из дерева Производство прочих явлений из дерева	2 Побыв, и первич. обраб, ками., вемельитиин Керамическая промышленность	производств.	企画的で、COUTENESS たくである SE F P Y T T I T A M M E F P Y T T I	
35,293 8 151 14 356 8 308 14 1033 10 1452 5 1140 3 2508 1 2429 1 5671 19 15341		1	89) 2 10 6 149 2 6 1 52 1 111 229 20, 1 1 1 1 1 229 20, 1 46 1 6 1 4		2 30 1 119 1 1 100 1 1 659 1 2 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1		чис. вавед. чис. рабоч. чис. вавед. чис. рабоч. чис. рабоч. чис. рабоч. чис. рабоч. чис. рабоч. чис. вавед. чис. вавед. чис. рабоч. чис. вавед. чис. рабоч. чис. вавед. чис. рабоч. чис. вавед. чис. рабоч. чис. вавед.	Мень. 16— 21— 31— 51— 101— 201— 501— 1001— 1001— 10 Вългие всего ше 16, 20 30 50 500 Боор Всего	Колвчество действовавнийх в декабре запедений с числом работих
341 19 140 20 14	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		229 503 2 1 2 1 131 2 2 2 1	51114116	818 537 1 031 9180 11 26 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	24 25 26 27 28 10	Чис. рабоч. Чис. завед. Чис. рабоч. Чис. вавед. Чис. рабоч.	В де-Втеч о. кабре года.	заведений.

[&]quot;) По 17-му участку службы пута сведений о числе рабочих нет.

(0)		E Z S John West)	56		e 61	486	O.	63	892 8	90	866 84 84 84	86	108	117	57
47	ı	Gacao sas. 25 m	징.		<u>പ</u> ഓ	<i>ಬರ</i>		101	81 L	-	101401	4	~ c3	- €	. ⊣.∰.
табл.	r 0.	Средиее месячное число рабочих.	ς; 7		6 5 8 T	1000 1557 1545	ಕ್ ಕ	67	206 252 91.		155 866 8076 165	150	119	35	57 12392
	9 0	часло зав. данших свед. о продукции.	اي 	•	लाउँ। चि	1000	7	-m	011010		0000	າດ	ियान	11 00	100
і. след	В	Среднее месичное численое	?! ?!		303 23 23	557 1000 45	o o	1-15	91220	- 20	155 866 8076 165	150	149	35	12392
O CM.		immerages or and	12 12		- 01 A	1000		400	81-UL-	-	10 61 to 10	20	(O) 1-	400	100
КЦИ		Open nector of S & S & S & S & S & S & S & S & S & S	25		110		,		=111	1		1	} ₀₀	11	19
2	(8)	W G 2 .ass otanP	13] sı		ļ	11	-	18	1111	-	Territoria	11	14
(продукцию	bl ('	Оредиее месячное числе рабочих.	18		1110	111	1		11 12 1	1,2	1111	1	<u></u> m	11	3 1
	TH	число зав, давших свед, о продукция.	17		112	111	1	11	- 01	Į.	1111	1	- I	11	19
УКЦІ	q a	Средное месячное	91		115	111	1	11	1 12 1	13	1111	1	(gran	11	31
продукции		писло заведений (лействовлених).	15		110	111	1		1 2 1	18.	1111	1		1.1	9
		инсло вав. СПО М Средн. мос. Оредн. мос. Оредн. мос.	1-1		111	111	1	1	1118	J.	1111		Str	11	12
0	(B).	Gucao sas.	15.	_	111	111	1	11	1 1 6				- 1 1		
сведения		среднее месячное	12		1	111	1	11	1144	1			311	24-	204
веде	Кооцеративные	продождения продуживы	=======================================			111	i	11	1 9 10					භ	14
	Кооне	Среднее месячное числе ч	10		1:1	111	1	11	144 36	Ţ	111	1	<u> </u>	PG	204
давших		Число ваведении (, действовавших).	6			111	1	1.1	1100	A	1111	-	311	60	1 4
		число зав. д 5 в п Средн. мес.	ထ		9 1	486	a	63	206	90	84 84 84 84	86	Ιğ	111	57
eH.	ا ض	Число зав. 25 5 5	7		- -	ω c₁	-	101	नन्।	-4:	<u> </u>	4	्री ला	~ ਨ	348
, завед.,	ниые (А	Среднее месячное	9		309	. 557 1000 45	<u>.</u>	67	200 90 50 50 50 50	80	155 866 8076 165	150	0 0 149	11,	12157
) Julie	Государственные	Писло зав., давших свед. о продукции.	i.c		H 67 67	1502	П	00	40	***	ಬರಗರಣ	7C	375	3 7	1 80
TPOM	Locya	Среднее месячное число рабочих.	7"		309 17	557 1000 45	6	19	18 206 96 55	6 0°	155 866 8076 165	150	149	111	12157
их		Писло заведений (действовавших).	3		-00	2002	H	~თ		till s	ಬರಿಗಾರು	သ	Ž-r-	- m	80
Сведения очисле рабочих промыци.		Наименование групп производств.	5.	1-е полугодие 1922 г.	Керамич промышл Торфиная промышл Произв. изд. из недр. мет.	Произв. всякого рода ма- ини, инстр., аппар. и приб. Јесоп. и фанер. произв. Разиме химич. произв.	Произв. искусств. жиров, мыловар. и стеариновое . Парфюм. и косметическое	произв. и произв. химико- фарман. и фотогр. препар. Муком. и круп. произв.	Ироняв.: винокур водоч, дрожжевое и пивовар Табачное производство . Крахм. и паточ, произв. Прочие произв. группы .	Обраб. твердых материа- дов живот, происхождения	произв. колебен. товара и изделий из кожи Произв. по обраб. хлопка Произв. по обраб. тьва . Кожаная обувь	Прочие произв. группя.	Обработка бумаги Политрафич. произв	Аудожеств, и приклади, научная промышленность Произв, и пер, сил и водос.	Очистка дворов, жилищ и проездов
47. Свед		Групяві, подгруппы в классы.			7. B, 10 8, E, 2. 9, B, 5-30	10, 1-26 11, B, 3.	1-4, 6, 13. 12, B, 7-8.	13, A, 1.	13, B, 29-31 u 33 13, F, 37. 13, J, 5-6 13, E, 2, 3. 7-29, 32, 34-	ω ,	15, 3, 1-7. 16, 1-19 19, 1-12. 22, 3,	13 a, 6, 8 22. B, 1-12, 13 r.—3.	14-25.° 23, 1-11 24, 1-10.	25. 1-18. 26, 1-6.	

	Число жин. Сроку да число раб.	25 26		- -	1 6	15. E	2 172	11	1 10	18		1 224	4 114	- 1	1 904	4 7885 1 109	3 173		21 6	285	7 195
P 0.	Среднее месячное	24 12		₹	15	224	812	37 48	10	14	r S	224 340	114	197	904	8762 125	173	760	01	1 20 S	77.11
0	чело зав., давших свол. о пролуким	23			010	41010	18	د ه ب	-	c	o	20 20	41	-10		10 01	ന	্য এ	၁ကင	4	r.
В	Срелисе иссячное число рабочих.	22		4	15	224	812	59	10	47	8	224 340	114	197	904	8762 125,	173	25. 37	1001	223	1111
	Число заведений. (хишававаних).	21		П	67.0	100	18	- 60			0	212	4	1 5	7-	10 64	ෆ	.57 L	C	1	c
	Число сав. сет на Средния исло рабо.	20		1	, 1	9	-		1	- 1	1	24	1	1 1	11	1.1	- 1	က	1 1 1	1	Ì
(8)	Uncao ans. g & w	119		Ţ		Ç1				1		-	.1		11	1 1		=	1,1	1	I
9 19	Среднее месячное числе рабочих.	1 18				121	·	1 1			1	24 1 0		1	i 1			.60	ļ ļ ļ	_	l
T II b	чело зав., дапших свед. о продукция.	17		1	1-1	ا ت ا	1		ı	1	l	- -	i	11	11	11		7-1			l
1 a c	Среднее иесячное	16		ŀ		21		1 1	1	i	1	24	1	11	+1	11	1	ണം	اا	1	1
	Писло заведений (действовопих).	GI		!	11	ا س	I	1 1		1	1	- -	1	1	11		1	***	٠١.	1	
-=	Среди. мес. 2 8 4	14		1	1 1		1	11	l	1	1	1 1 1	55	11	11	11	1	Ť.		1	
(g)	uncao san. g 8 w	13		Ī				11					m	il	IJ.	11		1: 1			į
HEIE (Среднее месячное число рабочих.	12		1		11		1-1	1	- 1	1	196	io 			11	1		[m	1	-
BRIBO	предостава на продукции.	11		1	Į.		I	1 1	-	1	l	117		١.	11	11	1	4	64	1	
Koune	THEORY OFOURY.	10.	4.	1	1	111	1] [1	1	I	196	57	11	1.	1 1	l	, E.,	ا دے ا	1	l
	чело завелений (действовавших).	9		-	1		.	1.1	1	١,	1	14	ന	11	1.1	1	1		(m)	1	I
-	Число зав. до п Среда, мес. С. б. г. д чесло раб.			1	9	1 6 7 1 9			1 10	18		1 224	57	1- 1	1 904	4 7885 1, 109	3 173	1961	1 7	200	15
(Y)	12	7		=1=	15	45.00 14.00 10.00		1 2 2 4	- 0			17 224 135	57	76	902	252	173	34		183	=
	Il Ynunden organ	9			- 6	2 4	75					- 23									
16.186	Число зав., данших свед., о продукции	20		Н	63.6	2400		പ ന		0	2	2 - 1		410	- +		က		016		8
Государственные	Средисе месячное	+		7	15	443	812	F 84	10	14	Š	17 224 135	57	197	904	8762 125	173	34	191	122 5	2
	Число заведений (действовавших).	1 co				4 64 10		m ش			0	10	-	HIO	aa	10 ed	്ത	्रिल्य	ه ښاره	1 → %	-
	pynn		1922 r.	чн. обраб.	H LIEBBOCTE	торумная промышлен Произв изд. из исдр. мет. Произв. всякого поля ма-	пин, инстр. аппар. и приб. Лесон. и фанер. произв.	Произв. проч. издля дерева Разиве мимич. произв.	Произв. исскусств. жиров. быловарен. и стеариновое	Гарф и косм. произ. и произ.	Муком, и круп произв	прожжевое и пивоваренное Табачное производство Арахмальн, ипаточ, произв-	произв. груним .	обраб. мат. жив: происх. роиз. кож. т. и изд. из кожи	6. хлопка		произв. группы	ra Serie	мелитрифическое произв. Худ. и прикл. науч. пром.	Эчис, лвор, жил. и проезд.	H GOTOPIA II SHOT T - T.
	иенование г производств	2	одие	и первичи.	sement.	прем. 1. из 1Кого	апп внер.	ч. из,	kyee' M CTe	n dor	KDYEL	E LEED PORSE	oH3B.	T. HEB.	ofpa6.	oopa6.	right. I	бумаги	K.J. H	WH.	The second
	тромз		Onyr		f, 363 IT. II	HAM 8	истр	F. Hpo	з. исс	Roch apv. 1	E	eboe 1 for II	е пр	Mai KOM.	B, 110	в. по вя об	проя	TKB	ndu .	TROP.	
	# Har		2-е полугодие	Добыв.	камией, Керами Терами	Проца	шин, и Лесоп.	Произв Разиме	Произв. иссл имловарен.	Парф пкосм. хим -фарм. и	M YKOM	Дрожж Табачі Крахма	Прочие	Обраб. Произ. 1	Процав. Процав.	Произв. по обра	Проч	Обработка	XyX. II	0 que.	THE PARTY
	, H H			1-9.				77		-10	-i	п 33 5-6.	62.00 62.00	1-12.	1-12.	1-12	1-12 1-12	11.			
	Группы, подтруппы в классы			A, 1	. B. 1	6, b, 5. 1, B, 5-3(10, 1-22,	1, 15,	В, 4. А.	6, 13 , B,	ت. ت	3, A. 13, B.		5.75 2.25 2.05 2.05 3.05 3.05 3.05 3.05 3.05 3.05 3.05 3	5, 1. 1. 1. 1.	16, 1-1 17, 1-1	22, 1-	, E. C.	33,1	25, 1-1-		ĺ
	1 H B			7,	7.0	°6 [∓]	-	17,	12,	5,		29- 13	13				122 22	2 64 5	100		

Овначенные рабочие запаты прокаткой металла, кроме того работело на дому 128.
 По одному запол. (по желез дор. мистерскей по ременту пути и зданий 17-то уч. сл. пути в г. Буе) нет сведений о числе рабочих.

476. Продукция промышленных заведений в 1-ом полугодии 1922 года.

(Сведения о числе рабочих см. табл. № 47).

m m				арств. А).		ерат.		тные В).		формам вации.
Группа, подгруппа и классы.	Наименованне изделий.	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Копичество по губернии,	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.
1	2	3	4 .	5	6	7	8.	9.	10	11
7, B, 10	-	т, шт.	146	146			-	-	146	146
8, B, 2	Торф сырой	пт. кир.	7420316	_		-		-	7420316	
9, Б, 5-30	Собрано плугов Отремонтировано борон Веялки Преса кондитерские Желез. посуда (ведра, лейки	ИГТ. "	5 2 4 2	 - 4 2			 - -	-	5 2 4 2	 - 4 2
	и т. п.) Волты для фундамента Веялочные корпуса Вал гребной	" "	79 6 4 1	63 6 4 1			- - - 7	_ _ _ _ _	79 6 4 1	63 6 4 1 7
	Отремонтир, частей машин. Тоже	пд. насум.р. д/з 22 г.	22000		_	-	16 40467	16 40467	16 62467	16 40467
	Инструменты Угольники Табуреты деревянные. Болты Установлено колец Тоже Кольца к ручкам для пил	шт. пуд. шт. пуд. шт.	99 1 72 9 22 285 852	99 1 72 9 22 285 852					99 1 72 9 22 285 852	99 1 72 9 22 285 852
10, 1-22	Торфяные машины преса . Дереворезный станок . Перен. горн с вент. «Шилье" Клеланы "Лудло" Корыта для элеватора Столы рольные Вентиляторы . Пенточная лила . Пебедка . Домкраты Вагонетки . Огнетушителй . Пескометатели . Трактор . Штампы . Сх. маш. (плуги; окучн. бор.) Сх. орудия и инструм. (топоры, попаты, пилы и т.п.) Проч. инструм. (гл. обр. слес.) Келевн. посуда и домашняя утварь (ведра, тазы и др.) Проч. издел. (болты, гайки) части машин (шкивы, подш., втулк.)	шт.	5 7 11 113 140 4 23 11 1 7 4 25 7 1 1 55 2843 11229 7661 14393 26827 2481	5 7 1 113 140 4 23 11 1 7 4 25 7 1 1 55 2678 11070 7661 5386 20378 2481					5 7 1 113 140 4 23 11 1 7 4 25 7 1 55 2843 11229 7661 14398 26827	55 77 11 113 140 4 23 111 7 4 4 2.5 7 7 1 1 55 2678 11070 7661 5386 20378 2481

			Госуда (А	ретв.	Кооп (Б			гные 3).	По всем	
Группа, поигруппа и классы.	Нанменование изделий.	Наименование епиниц учета.	Количество лю губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по-	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по
1	2	3	4	5	6.	7	8	9	10	11
	Чугунное литье Медное литье Напильники новые пересеченые спесарные Отремонтир. ск. машин проч. издел. Изделяя из дерева (тубар., шкафы) Катушки для пряд. ф.к	HT.	14288 33	4647 3228 1420 1091 109 761 6816 14288					4647 3228 1420 1091 109 761 6816 14288 33 97 53 1214107	4647 3225 1420 1091 109 761 6816 14285
	По вспомог. производствам:							ļ		
	Мука разная добратова	пуд.	4070	eveli.	() yake 1979	mi Harry	They a		4070	Fre take
11, B, 3	Доски и тес Шпалы Брусья Шпаль Врусья Шпальн, вырезк, Пильн матер. (без ук. сорта) Брак Фанера клееная Но всполют, производствалы:	" " " кб. мет.	163762 24283 50027	151368 11251 					809229 163762 24283 50027 224457 8739	151368 11251 — — — 380
	Мука ржаная " ячмен.". " овсян. " разная. Я разная.	пуд.	2267 793 1076 1690 50						2267 793 1076 1690 50	
12, A, I-4, 6, 13	Древ. спирт в 40°	пуд. " "	317 122 2149 815 8084	- - - -					317 122 2149 815 8084	-
12, B, 78	Мыло твердое	пуд.	407 1001	. 407 1001	_	-	-	-	407 1001	407 100.
	По вспомогат, производст:									
	Колесная мазь	1		% 6% 868	- 22mm 3				868	858
	Глауберовая соль		3035						3035	-
13, A, 1	Мука ржаная пячмення повсяная пржаная с ячмен. пржаная с ячмен. пржаная с ячмен.	A Brief L	155349 5292 924 2675 266	150117 4992 2675					155349 5292 924 2675 266	150117 49%2 2675

			Госуд	(арств. А)	Кооп (Е	ерат.		тные	По всем	формам изации.
Группа, попгруппа и классы.	Наименование изделий.	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор, Костроме,	Количество по губернии,	В том числе по гор. Костроме,	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии,	В том числе по гор. Костроме.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	По. вспомогат, произв.;									
	Крупа ржаная Электрич, энергия	пуд.	6194	6194			SĘ.		6194	619 4 11381
13 , В, 29-31 и 33	_	град.	187931	137931			3185	3185	137931 3185	1379 3 1
	По вспомог. производствам:	вед.	a in ch arai		126.3	(a) 143	2830	2830		2830
13, Г, 37		пуд.	13595 1716	13595 1716			2000	1	13595	13595
13, Д, 5-6			8949 6015		49697 8448 2483	14-	9717		68362 14463 2483 12680	1716
	Помадка	- 55	5595			** <u>** , </u>	The state of the s	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5595	
	Но вспомог. производствам: Доски и тес. Лафет и пластина Ремонт. машин Электрич. внергия Мука ржаная " овсяная " из суш. карт. " пшеничная " ячменная " смешанная	арщ. "ч. ч. к. ч. пул. " " "			41466 744 1474 14729 25367 4514 3908 3854 1694 758				41466 744 1474 14729 25367 4514 3908 3854 1694 758	
13. Е, 2, 3, 7-28, 32, 34-36 и 38	" белый	пуд " " " " " " " " " " " " "	2673 7762 ——————————————————————————————————	2673 7762 ——————————————————————————————————	6822 105 3924 883 146 77 7421 141 — 2217 44 92	105 3924 883 146 77 — — — 2217 44			6822 105 3924 883 146 77 7421 141 2673 7762 2217 44 92 227	6822 105 3924 883 146 77
	Мука ржаная	пуд. "" ""	12517 1938 1042 5253	12517 1938 1042 5253			=		12517 1938 1042 5253	12517 1938 1042 5253

			Государств. (А).			ерат. S),	Hac			формам зации.
Группа; подгруппа и классы.	. Наименование изделий.	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	B TOM T	Кол	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор., Костроме.
1	$\frac{2}{2}$	3	4	5	6	7	8	9.	10	11
	Пелева	пуд	46 26	4626					4626	4626
14, 1-12	Восковые свечи	пуд.	196,5	196,5				_	196,5	196,5
	Но вепомогат, произв.: Маспо пампад.		0.15	045					945,9	945,
15. A; 1-7		пуд.	945, ₀	945,9	_		_		69	
	Полувал	пуд. шт.	215, 9 130	_	-		-		215,9 130	_
	Дубные кожи Хромов. опоек	пуд. 	807,41 160,0	_	-	_	-	_	807,41 160.0	
	Дубные кожи Овчин мех. Упряжь (шлеи, уздечки)	шт. 3-3-3-3	25943 1178 2004					_	25943 178 200	_
	Опоек хромовый	шт.	79 378		State 1	[. (1. 1 . 1]		ol a Topla	79 378	_
16, 1-19	Пряжа	пуд.	: 14323,s	14323,	17.00			** *** /*	14323,9	14323,9
	" крученая Вата Туаль	кв. ар.	6485,7 1066,9 20298	6485,7 1066,9 20298	ini ti sii — Odeto		·	ne k ata n in Karawa ing	6485,7 1066,9 20298	6485,1 1066,1 20298
	Арден Хаки	арш.	38620 415	38620 415					38620 415	38620
	Фитиль Лента сапожная	y (4.7)	982110 175800	982110 175800			20 20 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	- -	982110 175800	982110 175800
	" бельеная " веретенная " оружейная	27	995500 1075 7500	995500 1075 7500					995500 1075 7500	995500 1075 7500
	" изоляционная		5000	5000				× 22	5000	5000
	По вепомогат, произв.:		3295	3295	10 2580 - 8	2,2, 2, 22	or <u>nin 1</u> 34		\$≥ 3295	. 3295
	носков мужск. учение по по по по по по по по по по по по по	дж.	182 180	182 180					182 180	182
	Проч. вязан, изделий	шт.	38	38	4.4.4		20 3	4	38	38
19, 1-12	Лен чесаный " очесок " спуск	пуд.	58907 112110 113	58463 100041 113					58907 112110 113	58463 100041 113
	Пряжа .	799	111959 3436	106316 3436					111959 3436	106316
	Отмочено, выварено и оки-	арш.	747.9565	6065913			10 10 m		7479565	6065913
	словано ткани Отбелено ткани пряжи	35.	925891 652017 12671	925891 652017 12671					925891 652017 12671	925891 652017 12671
	Выварено "	арш.	1845 217480	1800 217480	· 4.400 (4)	n un as N and S			1845 217480	1800
	иряжи. 5	пуд.	63 35	63	Species of the				63	35 35
	Отделано ткани	арш.	4400656	3889344	. 13) } }	1000	₹£	4400656	3889344
						1				

				арств.	Koon (E			гные 3).	По всем органи	формам изации,
Группа, подгруппа и классы,	Наименование изделий.	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор, Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по-	Количество по губернии,	В том числе по гор. Костроме.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	По вспомог. производствам:									
	Мешки Рукавицы Брезенты Проч. пошивочн: изд. (фарт.,	шт. пар. шт.	946526 300 176	582614 176		<u>-</u>	- -			582614
	шаровары, пиджаки и т.п.)	шт.	14661	14661	-				14661	14661
22, А, 13 лит. а, 6, в.	Военная обувь Граждан. " Заготовки военн. "гражд. Венгерки Отремонтир. обуви	пар. " "	3825 7171 2370 2686 1398 225	3825 5775 2370 2686 					2370 2686 1398	3825 5775 2870 2686 225
	По вспомог. производствам:									
	Мука разная	пуд. шт. ком. шт.	22400 472 15 13				_ _ _	-	22400 472 15 13	
22,5, 1-12, 13 r-3; 14-25	роки Верхн. платье мужск. женск. и детс. Белье мужское женское и детск. Проч. изд. (фартуки, халат.)	91	3623 3587 5519 9327 30512 5163 5815	3623 3587 5519 8743 30512 5163 5815	_ _ _ _		111111		3623 3587 5519 9327 30512 5163 5815	3623 3587 5519 8743 30512 5163 5815
	Воён, обмун. веш. (гимнаст., шаров., тужур. и т.п.) Шлемы Папахи. Гражд. шапки и фуражки Очищенное белье (стирка)	" " пуд.	34554 19600 52335 47395 572	31081 — — — — — 572			_		34554 19600 52335 47395 572	31081 — — — — — 572
23, 1-11	Папиросные гильзы	т. шт.	_		_		2279	2279	2279	2279
	По вспомогат. произв:									
	Мука ржаная	пуд.	3084 453	_	_		_	_	3084 453	_
24, 1-10	Набрано: Книжн. и журн. набора Газетного " Акцидентного "	тыс. бук ,,, час. раб.	4205 12551 30093	3565 9871 24153			_		4205 12551 30093	3565 9871 24153
		тыс. бук форм. тыс. бук	274	_					1796 274 4602	_
	Отпечатано:	OTT.	691384 944550 7006276 405000	655795 944550 5574860	-		_		691384 944550 7006276 405000	655795 944550 5574860

				Государств. Кооперат. Частные (В). (В).					По всем органі	формам вации,
Группа, подгруппа и классы.	Наитенование изделий.	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губериии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии,	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том чиспе по гор Костроме.
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Тоже набора	экз. отт.	100000 913793	_	_	_		_	100000 913793	_
	Брошюровка в обложку Переплетено книг Квитанц чек кн. Блок-ноты	шт. стоп.	1399 27840 4936 191 2106	24720 1512 160 2106		1111			1399 27840 4936 191 2106	24720 1512 166 2106
25 , 1-18	Прокатано серебра Прокатано меди Серебр. и ювелири, изделия Бронзовые изделия Бронзов. и серебр, изделия Протезы новые Ортопед, обуви По вспомог, производствам:	фун. шт. " пар	17 10	- - - - 17 10	1032 919, ₅ 29347 69202 600713	1111111	-	111111	1032 919, ₅ 29347 69202 600713 17 10	- - - 17 10
	Ржаная мука	пд.	_	_	258,з				258,a	_
26, 1-6	Электр, энергия , Фильтр, вода	к. ч. вед.	33673 6 24673840	336736 24673840	_	_	_	_	336736 24673840	336736 246 7 3840
29, 1-5	Вывезено нечистот	вед. пуд.	165465 6266	165465 6266	=		_	_	165465 6266	165465 6266
Продукция промышленных заведений во 2-ом полугодии 1922 года. (сведения о числе рабочих см. табл. 47).										
7, A, 1-9	Известь необожж	кб. сж.	12	_	_		_	_	12	
7, B, 10	Кирпич строит	тыс. шт.	680	244	_	_	_	_	680	244

7, A, 1-9	Известь необожж	кб. сж.	12	_	_		-	-	12	_
7 , B, 10	Кирпич строит	тыс. шт.	680	244	-	_	-	· _	680	244
8, B, 2	Торф сырой 🖓 🐍	шт.кири	9357089		-			_	9357089	
9, B, 5-30		на сум.р д/з 23 г.				_	371025	319000	3 75305	319000
	Отремонт. частей машин .						59	59	59	59
	gradu ci-x. The time gradual		6			-	9		15	-
	Отрем, и оковано дрогисаней	1,	12	~-		· —	3		15	
	жүн көлес .	"	17		_		5		22	
	Изгот. сх. пос. и дом. утв.		380	_		<u> </u>	11		391	
	_ (ведра, тазы, бадьи и пр.)									
	Прочже изделия	,,	73				9		82	
1	Печные рукава	арш.	36		-		18	_	54	
	Ковка пошадей	Hor.	_	-	<u> </u>	—	16		16	_

Одно завед, по Костроме (госуд.) с средним числом рабоч.—9 занято было ремонтом карттер, з-дов; сведения даны без указания о колич. произв, ремонта.

				арств.	Koon (B			тные 3).	По всем органи	формам зации.
Групна, покгруппа и классы.	Наименование изделий.	Наименование единии учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10, 1-23	Штампы Часы контрольные	apur.	1502352 3 14 68 1 54 372 121 124 95 10 13 30 9 3 1,5 1401 1173 8439 2175 6154 2158 2216 1372 135 5546 6200 5951 136 1288 35642	1309002 3 14 68 1 54 372 121. 124 95 10 13 30 9 3 1,5 1401 1056 8279 2175 3085					1502352 3 14 68 1 54 372 121 1 124 95 10 13 30 9 3 1,5 1 10,5 1401 1173 8439 2175 6154 2158 2216 1372 135 5546 6200 5951 136 1288 35642	1309002 3 14 68 68 1 54 372 121 1 124 95 100 13 30 9 9 9 9 1401 1056 8279 2175
	Изделия из дерева	,,	649	599	_				649	599
	Мука ржаная писничная обсяная яченная прочая	пуд. "	24709 1221 4525 2632 1922						24709 1221 4525 2632 1922	1111
11, B, 3	Пластина и брусья Шпалы	куб, ф.	20811	39643 4014					937404 20811 359	39643 4014 —
	Пильн. мат. без подразд. по сортам Фанера клесная	кб. метр	25636 . 705	705			3 100		25636 705	705
	По вспомог. произв.: Мука разная	пуд.	11017	_	_	_	_		11017	_

				тарств.	Koon (E	ерат. Э).		тные	По всем	і формам изации.
Группа, подгруппа и классы.	Намменование язделнй.	Наименование единии учета.	Количество по губерний.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губерний.	В том числе по гор, Костроме.	Количество по губернии,	В том числето гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том чисие по гор. Костроме.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-
	Сапожн. дер. колодки	3	11419		ļ		-		11419	
12, A, I-4; 6, 13	" порошок " уголь " смола Деготь товарный	A STATE OF	66 759 5374 608 792 92 5250						66 759 5374 608 792 92 5250	
	По вспомог произв:									
40 40 5 6	Мука разная				_	-			331	_
12, 13; 7-8	Мыло твердое "жидкое Мазь колесная	пуд. "	561 1565 1710	561 1565 1710					561 1565 1710	561 1565 1710
12 , Γ, 9-10	Глауберовая соль	, ,	7200			-			7200	_
13, A, 1	Мука ржаная пиничная прочая смешаная Пшено Отруби По вспомот произв.:	пуд.	232918 27374 3640 69800 1205 7995	216736 27038 69800 1205 7995					232918 27374 3640 69800 1205 7995	216736 27038 69800 1205 7995
	Электрич. энергии	к. ч.	6443	6443					6443	6443
13 , В, 29-31 и 33	Спирт сырец	град. вед.	215210	215210 —	_	-	 15798	_ 1579s	215210 15798	215210 15798
	Фруктовые воды	вед.					1235	1235	1235	1235
13 , г, 37	Махорки курит. Нюхательн, табак	пуд.	16325 174	16325 174	Att.	321			16325 -174	16325 174
13, Д, 5-6	датока . Глюкоза. Помадка	пуц.	102762 4900 674 11546 15921		212371 19147 1062		13414		328547 24047 1736 11546 15921	
	Распилено бревен Доски и тес Пафет и брусья	пуд кб. ф. шт. арш. к. ч.	и частей	PURDA XN	94046 1996 317 50571 2318 14443	е указ	ano (n	KOOK	94046 1996 317 50571 2318 14443	

				арств; ().	Koone (B		Час (I	гные В).	По всем органи	
Группа, подгруппа д кларсы,	Наименование изделий	Наименование единиц учета.	Количество по губернии.	В том числе по гор, Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор, Костроме.	Количество по губернии.	В том чиспе по
===	2	3	4	5	6	7	8	9	10-	142
13, Е,·2, 3, 7-28, 32,· 34-36 и 38	Жмыхи Хлеб печеный ржаной писначный пеклеванный Сухари Конфекты Печелье Пряники Крендели Колбаса Сельди копченые	пуд. " " " " " " " " " " " " " " " " " "	8494 23578	8494	2377 1241	15245 2377 1241 78191 62 4679 357 78 1500 2793 189			8494 23878 15245 2377 1241 78191 62 4679 357 78 1500 2793 189	8494 23878 15245 2377 1241 78191 62 4679 357 78 1500 2793 189
1	Но вспомогат: произв.: Мука разная	пуд.	14138	14138					14138 7475	14138 7475
	Крупа)) 29	7475 3936	7475 3936		_		_	3936	3936
14, 1-12	Восковые свечи С	пуд.	213 819	213 819		_			213 819	213 819
15, A, 1-7	Подошва	шт. пуд. " шт. шт. пуд.	222 30 1298 564 604 28751 5515			1 1 1 .		1 1 1	$ \begin{array}{r} 222 \\ \hline 30 \\ 1298 \\ \hline 564 \\ 604 \\ 28751 \\ \hline 5515 \end{array} $	
	Тоже	шт. шт.	715 369		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				715 369	
	Лайка	фут.	2204 2032 10384 672		_	_		_	2204 2032 10384 672	
16 , 1-12	Замша Пряжа Нитки Вата Ткани Фитиль Лента	пуд кв. ар. цог. ар	3346 16079 6741 1285 66837 1434475 624300	16079 6741 1285 66837 1434475 624300					3346 16079 6741 1285 66837 1434475 624300	16079 6741 1285 66837 1434475 624800
	По вспомогат. произв.:								0.77	0.5
	Вязаные изделия			음송(J 671	_		_	-	671	671
17, 1-14	Сукна Шали Головные платки Одеяла	арш.	1018 22 2938 68	1018 22 2938 68		_			1018 22 2938 68	1018 22 2938 68

na				дарств.		перат. Б).		стные		м формам изации.
Группа, подгруппа и классы.	Наименование изделий,	Наименование едяниц учета.	Количество по	В том числе по	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губерния.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме.
	-	9	4	5	6	7	8	9	10	111
19, 1:12	По вепомогат, произв.:	пуд. кв. ар. кв. ар. пуд. кв. ар. кв. ар. пуд. кв. ар. пог.ар.		52022 86661 111467 3157 7199260 					52022 89512 119025 3157 7199260 2004293 774565 276336 2386655 16930 6115 20988 167443 390 7442759 1140066	52022 86661 111467 3157 7199260 774565 278386 2386655 16930 6115 20988 167443 390 7442759
	Мешки Проч. пошив. изд. (шаровары, блузы, брезенты)	шт.	1818625	1118143	_	-	-		1818625	1118143
22, A,		шт.	11770	11725	-	-	-		11770	11725
13 а, б, в.	Обувь гражданская Ио вспомогат. произв.:	пар	6675	6675				-	6675	6675
	Мука разная Удобо. Упряж (узды, вожжи).	пуд. шт.	24000*) 90	_	_		-	-	24000 90	_
22, 5, 1-12, 13 r-s, 14-25	Верхнее платье муж. " жен. Белье мужское " дамское Военно-обмундир, вещи:	шт. "	1365 222 980 320	1365 222 980 320			_	_	1365 222 980 320	1365 222 980 320
	Шаровары Гимнастерки Ватные вещи Белье Прочие издепия Очищенное белье (стирка)		6297 5675 121 60192 526 568	6297 5675 121 60192 526 568					6297 5675 121 60192 526 568	6297 5675 121 60192 526 568
23 , 1-11	Швел. солом. картен	пуд.	2710	_	=	-	5695	5695	2710 5695	5695
	По вепомогат, произв.: Мука разная	пуд.	3010					1	2012	
24, 1-10	Газетного	т. букв. час.раб. форм г. букв.	2226 13776 34625 242 603	1400 11033 31387			-		2226 13776 34625 242 603	1400 11033 31387 —
	*) Свед, приблизит.	оттис.	238931	201771	-	-	-	-	238931	201771

				царств.		перат. Б).		тные		формам изации.
Группа, попгруппа и классы,	Наименованне изделий.	Наименование единиц учета,	Количество по губернии.	В том числе по .	Количество ло губернии.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губерний.	В том числе по гор. Костроме.	Количество по губернии.	В том числе по гор. Костроме,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Газет Акцидентного набора	отти с. экз. оттис.	441000	900751 7334946	-		1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		923251 441000 8533918	900751 7334946
	Переплетено книг Брошюровка Сброшюровка Сброшюровано в обложку Квитанцион и чековые кн. Тетради Обрезные и необрезн, папки Блок-ноты Альбомы и футляры Отлиновано бумаги	UIT. U. AUCT. IIT. TO THE COMMENT OF THE COMMENT	16919 95620 31553 11710 16865 3162 487 35 1894	16088 93000 27914 2208 15865 3073 260 35 1894					16919 95620 31553 11710 16865 3162 487 35 1894	16088 93000 27914 2208 15865 3073 260 35 1894
25 , 1-18	Протезы Отремонтир, протезов Ортопедич, обувь Прокатано серебра "бронзы Ювелирн, изд. (из сер. и брон.)	шт, пар фун, шт.	35 3 4 4 1 8 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	35 3 \$1 \$18 \$1 4 \$1	328 261 586523			100 mg	35 3 8 323 261 586523	35 3 8
26 , 1-6	Электрич. энергия 💯 💢 Подача фильтр. воды 🛴		379432 22048135	379432 22048135	, 4 , 4	,			379432 22048135	379 432 220 4 81 3 5
	По вспомогат. произв.:									
29, 1-5	Ремонт водопровода	на сум. чел. дн. вед. пуд.		325785 21560	_	-		-	5715 325785 21560	325785 21560
30, 1, 2, 3,	Текущий ремонт паровозов . Вагонов.	-Шт.	314 4915	314 4915	_		-		314 4915	314 4915
	Рассыпка балласта в путь Очистка станца путь от мус. Удлинение депо ст. Костр. Постройка зданий	чл. дн; чл. дн. шт. чл. дн.		6501 1201 1129 300 700 838 380 60					6501 1201 1129 300 700 838 380 60	6501 1201 1129 300 700 838 380 60
1	Ремонт зданий, путев. знак. и повер. кругов Исправл. пути после сходов Заг. снегов. щитов и устан. Исправл. пути на 76 в. Очистка от снега путей руч-	The state of the s	248 272 2643 2871	248 272 2643 2871		_	=	_ _ _	248 272 2643 2871	248 272 2643 2871
	ным способом на 38 в Тоже механ, способ, (снего-	",	1027	1027			-	-	1027	1027
	очистителем) на 224 в. Текущий ремонт пути Зимний	" "	320 871 1262	1320 871 1262	-	_		_	320 871 1262	320 871 1262

	20.00	16, 1-10, 16, 1-10, 17, 1-14, 19, 1-12, 19, 1-12, 22, 33, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 1425, 18, 1-25, 14255, 14255	33. 3, T. 37. 3, A. 5-6. E.2.3.7-28. 81-36, 38.	12, T, 9-10. 13, A, T, 13, B, 29-31.	10, 1-22, 11, B, 3-14, 11, B, 4-14, 12, A, 1-4, 6, 13 12, B, 7-8,			и классы по сокращен, классифик, Ц. С. У.	Групцы, подгрупцы,
Всего по губерния.	Обработка бумаги	Обработка, твердых матер. живот, происх. Пр-ва кож, тов, изад, из кожи Пр-ва по обработке клопка Пр-ва по обработке персти Пр-ва по обработке пена. Кожаная обунь Прочие производ, труппы:		парф. и коем. пр-во и грвю хим. фарм. и фотогр. преп. Мукомольні и круп. пр-ва. Мукомольні покур., водочное,	пр-во маш, исотр, и ангар, пр-ва Лесопильн и фанери, пр-ва Пр-во прот. издав, из первав Разиме химические пр-ва "Пр-во искусствен, изров, учетелем и отватителем.	Добыв, и первачи, обраб, кампей, вемель и глив. кампей, вемель и глив. Керамическая промышл. Торомная прочышленность Пр-но пад. на педраг. метал	2 2 2 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Наименование групп
141	<u> </u>	1000 104H	<u>ု့ ထမြို့ များ</u>	CD F= 1	1 4 1 1096 1 57 57	1 00 1		Чис. завед Средн. мес чис.раб. в н	яч.
261094	113 157 167 10432 155 177 189 187 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189	161 21 166 21 166 24654311 165 689	30 443 71 2131 	86-4 6 		493	4 5 6	I WE I	I'e
1731 8		21118		44	1 90 300	CIL	23	минер. пд.	ne 6.
183025		30905	為 2		1 1 20	50054	7.7	Торф	нен
10537,43	13,56 19,85 14,18 167,78	14,00 267,91 1062,28 4903,10 61,25 62,66	75,22 67.46 759.92	41,75		1 44	о О	22 2	
309032	11 2 11	11.18 (1.11)	्राष्ट्रा	115	12074 284044 13 640	9525 413	9	Проч.	гопляв
3973117	2983 4257 3146 47366 3960	3080 58961 233702 1458216 14164 13785	165 5 6 15174 169313 41143	9185 104336	284581 449273 5192 68400	936 61146 	-010-1	Всего	A Ba.
1997542	1614 2303 1621 35699 2142	1866 31912 126411 1020821 8365	9016 93625 93627 93627	4968 56495	160372 325578 3814 37292	476 32×59 1145	11	Всего пуд. перев. на с камен. уго	B yx.
140	0-04-10.	_ 00 10 00 P 10 00 P	7. to	<u> </u>	- A-C	0,1016-	25	Чис. заведе	TU
13293	17.65.05.05.05.05.05.05.05.05.05.05.05.05.05	125 25 3 1 1 1 25 3 1 1 1 25 3 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 2 2 2 2	55 5	දු සමුදුම	18 18 18	13	чис.раб. в н	AX.
297558,5	9,0 9,0 9247.3 191,0	2376 2376 2376	1297. 1297. 237	22.5	, <mark>%</mark> 1155	432.	14.	чис.раб. в но	1 n
8469,6	11111	1 106 1 1	1111	FT 1	1 1 7261	ا ا ا ا	5	Тверд Торф мян. ид. ид.	II O
134190	111111	24008	1811	111	67019	42845	16	Торф	JI JI
12064,65	72.5 27.15 18.5 24.5 15.0 9.25	7.5 304.5 1347.53 5684.56 20,56	96.1 54.1 1240,4 223.1	77,3	1170,21 621,54 46,6 345,75	्र _ु 40, 28,50,40	17	Дрова	a H
483740	. !	1 5 1 1 1 1	1 3188	35	1 3622 4 439748 6 14,0 2149	36040	100	проч	Hornesheam Tonian
3578197	15950 5951 4148 14678 3300 2226	1650 66990 299033 1544954 7270 3795	211 12 19355 277607 49319	16940 123973	ರ್ಯಯ	80095 8109	19	Всего	
2246179	8628 3231 2285 16795 1785 1188	36236 164020 1103409 2053	11436 11119 1566~4 26905	9163 67095	331393 5444 12813	41014 41014 4912	22	Всего пуд. перев. на су камен. угол	/X.

48. Потребление топлива в промышленных заведениях губернии в 1-м и 2-м полугодиях 1922 года.

49. Распределение потерь рабочего времени вследствие остановки в работе по группам производств в промышленных заведениях губернии.

							_			_					_		
группы, слассы по классифи-		Числ		\$ - <u>(M</u>	51	Числ	ю пот	ерянн	ых	ело	векс	дней	no	прич	ин	ņм:	
подгруппы, подклассы ной класси С. У.		(заведе имевщ	MX	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- 1	- 0			-09	(574E)	ranges.		772		l m	į,	
гру сда кл	Наименование 🥦	ки в і		сырый	лив	вспо- матер		RE	pa6		ств		npa-	c pa	продов	TME	при
C. C.	грувл ুন্তুপুন্	лугода		:e CI	TOI		Ħ	T 3a		товара.	рел	CTE				ифп	arie
нен Ду	производств.	40°	33	TBE	rat.	ears)	0	CMO	pyr.	TOB	ī. c)ÆE(ÅÆ	ALKT R.	TAT	9:H.	ecri
Группы, классы, сокращен кации У.		По отдель- ным меся- цам от-до,	Среднее месяц.	Отеўтствие	Недостат. топлив	Olcyreibne Morarenta.	e.	Празданки не предусмот закон		Vuer'	Hellour cpeners.	Убыточность	Стихийные чины.	Конфликты бочими.	Недостал.	Сменан. причин:	Неизвестные чины.
Группы, подгр классы, подкл сокращенной к канки У. С. У		По ным цам	Cpe	OTO	He.	0 0 0 0	ᅀ		нед чих	S	He	N.	Cr 4M	PEO O	He	ő	He
i	2	3	4	-5	6	7	8	9	10	11	12	13	-14	15	16	17	18
	1-е полугодие 1922 г.				Ì												
8, B, 2:	Торфяная промыш-	, ,	,											3450			
9, B, 5-30.	ленность	0- 2	1											3400			
10, 1-22.	драгоцен. металлов Пр-во машин, инстру-	2 4	$2,_{3}$	10		-		28		-	_		-			112	71
	ментов и анпаратов Лесопильн. и фанери,	0 6	3,3	-70		- 	1487	670	-	-	-		2720			-	805
11, Б. 3.	производства 🛸 🔭	6-15	9,8	8743		4757	11815	808	2473		169		702				1045
12, A, 1-4, 6, 13.	Разные химич. пр-ва	0-1	0,8	7	~	g ari , j	\$ ÷	_	-		_	-	324	50			
	Пр-во искусст. жиров, мыловар. и стеарин.	1	1	680							_				_		
12, F, 9-10.	Парфюм и косметич.	•															
	пр-ва и пр-ва хим фармац. и фот. преп.	1	0,1	12			_	-	-	-						_	
13, A, 1.	Мукомольное и кру-	0— 3	1,3	168		_	454	51	_		-				_		465
13, B, 29-31, 33.	Пр-ва: винокурен., во- дочное, дрожжев. и																
	пивоваренное	0-1	0,5	470		_		_		<u> </u>		-					15
13, Г, 37. 13, Д, 5-6.	Табачное производ Крахмальное и паточ.	() 1	0,5	1562			2667	_		-	-	_			-		
13, E, 2, 3,	производства	3-12	6,8	3856	36	28	586	269	_			_	442	-			277
7-28, 32,	группы	2 4	1	456	-	60	_	3	_	~	-	14			-		15
34-36, 38. 14, 1-12.	Обработ, тверд. матер.																
15, A, 1-7.	живот. происхожд. Пр-во кожев. товара и	0 1	0,3	80		-		'									8
16. 1-19.	изделий из кожи » Пр-ва но обработке	0- 5	1,7		-		_	78			_	1000		128	-		535
	_ хлонка	0- 2	1				_	874	-		-	-	-				5767
19, 1-12.	Пр-ва по обработке льна	0- 6	2,8		-	-	795	47544		770	_						9044
б, в.	Кожаная обувь	0- 3	1,5	-		-		172	-	778	-	152		_			705
22 , B,1-12, 13r-a,	Прочие производства группы	1— 3	1,5					354		_	_	9					279
14-25. 23,1-11.			1	134		438	102										16
24,1-10.	Обработка бумаги Полиграфич. произв.	1 3 1 5	2,5		-	-		294				105	_		85		67
25 , 1-18.	Худож. и прикладная научная промышл.	1- 3	2	400				13		_	13			_		_	269
26, 1-6.	Пр-во и передача сил и водоснабжение	0 1	0,1														112
29, 1-5.	Очистка дворов, жи-	Ì	lł.					89				,					55
	лищ и проездов .	0- 1	0,5					09									- 55
	Всего по губ	2769	43,5	6571	36	5283	17906	51247	2473	778	182	1280	4188	3628	85	112	19550
			ĺ	-	1				1		1						

ы, п по сифи-		чис.			″ Ч	AC.	ю по	rep:	анных	P 3	ело	зекс	дне	eŭ 1	10	npı	ичи	Hai	м:	
Группы, подгруппы, классы, подклассы по сокращенной классифи-фикации Ц. С. У.	Наименование	имеви остан ки в лугод	1ИХ ОВ- ПО-	chipba.	топлив.	r. Marep.	T.	не предус-	фодих.	ou. byn.		pacor.	. pa6.	редств.	Tb.	прич.	pacot.	гродов.	ичины.	∥-идп өл
E, IIC HE BILL	производств.	* ******		вие		вспомог.	, H	и не е зак	a Da	pac	вар	T. I	BET	T. C.	HOC	TELE	e e	T. II	ıdп.	тны
Группы, классы, сокраще фикации	промаводств.	По отдель- ным меся- цам отдо,	Среднее за месяц.	Отсутствие сырья	Недостат.	Orcyr, BCI	e Mr o	Праздники мотренные :	Отиўска рабочих	Недостат. рабоч.	Учет товара.	Недостат.	Подготовит. раб.	Недостат. средств	OLITOTHOCTE.	Стихийные прич	Конфликты с рабоч	Недостат. продог	Омешан, причины	Неизвестные чины.
1	1	3	5 ×	0	6	71	<u>A</u>	9	0, 10 1	H	12	13	14	15	161		118		20	21
1	0	,	1		Ŭ	•	0		10	11	12	10	14	13	10	11	10	137	20	71
7 70	2-е полугодне 1922 г.																			
7, Ъ, 10.	Керамическ. промыш-	0 1	0,5				-				-	-	-	_	_	48				40
8, B, 2,	Торфяная промыш-	0 2	0,3					_	_			_				_				284
9, B, 5-30.	Пр-во изделий из недрагоценных метал.	2 4	2,8				130	2	84			68							36	167
10, 1-22.	Пр-во машин, инстру-		2,3						1404											
11, B, 3.	ментов и аппарат. Лесопильное и фанер-		- 1	200			261	38				128	-			-		-	27	580
12, A, 1-4,	ное производство Разные химические	211	6,3	3807		-	3556	864	204			_	372	-		70			2387	1720
6, 13.	производства . Пр-во искусственных	0- 1	0,3		-				-	F			-	-	-	-			-	238
	жиров, мыловарен- ное и стеариновое	0— 1	0,8	286						ļ									128	
12 , Γ, 9-10.	Пр-во парфюмерное и косметич. и пр-ва химико - фармацевт.		,,,,	230															1 20	
13, (A), 1.	и фотограф. препар. Мукомольное и кру-		0,5	232	-		-				-		-		-	-		-	192	44
13, I', 37.	пяное пр-ва Табачное производ-		1																556	81
13, Д, 5-6.	ство	0 1					_									-				
13, E, 2, 3,	ное пр-ва	3—16	9,0	3208		-	1524	-	-			-	-		-		-	-	758	810
7-28, 32, 34-36, 38.	rpynnsi (1944)	0- 1	0,7	10			-		-					-	-j			-[17
	Обработка тверд. ма-								10.											
15, A, 1-7.	происхождения		0,2						104				-	~		_	-			
16, 1-19.	кожи Пр-ва по обработке	0- 2	1.				-		-						-	-	-	-	-	1080
19 , 1-12.	хлопка. Пр-ва по обработке	0 1	. 0,2	. <u>epide</u> . e		_	ا هيئار	ord p. 1	11089			-	-	-		-			-	-
	льна частый гана	0- 4	1.3	-			1980	-	97569		-	-			-		-	-	-	1402
22, A, 13-a,6,B.	Кожаная обувь	0 1	0,8	ر سود دی د د دود و				· · ·	1260	-	_		-			_				6
22, B,1-12, 13 r-3,	Прочие производства группы:	0- 2	9,7	-		P			-	-	423	133	_			_		_	_	17
14-25. 23, 1-11. 24, 1-10.	Обработка бумаги Полиграфическое про-	1 2	1,7		-		18						-	-	-	-		-	741	587
25 , 1-18.	изводство	1 2	1.2				-					425							-	-
30, 1, 2, 3.	мышленность Транспорт (желдор. дено и мастерские).	0→ 2 0 1	0,2	72 -		_	-		_		_	147 —	-			_	_			132
	Всего по ѓуб.	1947	33.0	24110			7469	904	714		423	901	372			118		_ 4	825	
									1117											

50. Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших, давших сведения, заведениях к концу 1-го и 2-го полугодий 1922 г. по группам производств.

			P "	аб	0	."y."	и е		1	(C) 1	r y z	r a	ů.	n(e		
Группа, подгруппа, класс по	Деј наименование у €2	Mx	ужчи	, J		нщи				ужчи			Кен			с и слу-
сокращен-	аўз од ГРУПП		, ,,,		9,500			рабочих.		3 314 123					кащ	рабочих ащих.
ной класси-	Де производств.	15	18	го.	ner.	18	0	pa6	лет	18	r 0.	Ter	18 л.	r 0.	спъ	жащих
фикации Ц. С. У.	``` ``	Mo 18	Овыше лет.	c e ı	18	Свыше	cer	Krorò	18	Свыше лет.	c e ı	18	Свыше 18	C e I	Итого служащих	Hroro
			G	B	76	CB	В	1	710	CB	m	J.	CB	B		إستنتيز
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	1-е полугодие 1922 г.								- Programme							
7, B, 10. 8, B, 2.	Керамич. пром	-	12 610	12 610	_	 208	 208	12 818		4 23	4 23		- 1	_ 1	4 2+	16 842
9, B. 5-30.	Пр-во издел. из недр.					205	200				9		1	1	9	
10, 1-22.	металлов	4	20	24		1.00	110	24		9			20	2.2	166	33
11, B, 3.	инстр. и аппар. Лесоп. и фанери. пр-ва.	17 33		425 532	1	117 165	118 165		5	127 133	128 138		38 25	38 25	163	709 860
12, 1-4, 6, 13. 12, B, 7-8.	Пр-во искусств. жиров.,	2	30	32	-	5	5			11	11	-	1	1	12	49
12, T, 9-10.	мылов. и стеарин. рфюм. и космет. цр-во,	-	9	9	-			9		4	4			_	4	13
40 1 1	и пр-во химико-фарм. и фотограф. препар.	-	7	7	-	5	5	12 70		3	3		1	* 1	4 19	16
13, A, 1. 13, B, 29-31,	Муком. и круп. пр-ва . Пр-во винокур., водоч-	_	70	70	_	_		10	-	18	18		1	7	19	59
33.	ное, дрожжев и пиво-	_	11	11	_	9	9	20		7	7	_			7	27
13, Г, 37. 13, Д, 5-6.	Табачноо пр-во Крахмальное и паточн.	1	85	86	1	134	135			27	28	ŀ	-4	4	32	2 5 3
13, E, 2, 3,	производства	6		186 68	3	40 5	43 5			73 20	76 20	_	$\frac{4}{2}$	4 2	80	309 95
7 - 28, 32, 34-36, 38.					·											
14, 1-12.	Обработ. твердых мат, жив. пр.	-	7	7		1	1	8		4	4		1	1	5	13
15, A, 1-7.	Пр-во кожев, тов. и изд.	3		170		4	4	174	1	45	46		9	9	55	229
16, 1-19,	из кожи Производства по обраб.			326						53	55		28	28	83	962
19, 1-12.	хлопка Производства по обраб.	28									. 448		212		665	8851
22, A, 13	льна	375 11	2303 120	131	758	24	9508 24	155		432 63	64	9	4	4	68	223
a, 6, B, 22, B, 1-12,	Прочие пр-ва группы	<u>.</u>	53	53	16	203	219	272	3	25	28	6	28	34	62	334
13 r-s, 14-25 23, 1-11.	Обработка бумаги	_	3	140	<u>_</u>	1	,1	4 153			 17		4	-4	21	4 174
24, 1-10. 25, 1-18.	Полиграф. пр-во Худож. и прикл. научн.	12		142		10	. 11			17	39		4		43	62
26 , 1-6.	пром. Пр-во и передача сил	1	17	18		1	1	19		34				4	49	
29, 1-5.	и водоснабжение : . Очистка жилищ, дворов	5	95	100	-	15	15	115	1	37	38		10	11		164
	и производств	-	49	49	-	-		49		5	5	-			5	54
	Итого по всем	36	NE'N	T 19 1	1 6	\$ 5 EV		,								
	группам .	499	5250	5749	480	6550	7030	12779	39	1174	1213	12	377	389	1602	14381
	H	15			1							1				

Группа,			Р	а б	0	P	н е.			C va	(), Tyr 3	ка	(п	и.е		слу-
класе по	НАИМЕНОВАНИЕ	Му	kun.	вы.	Же	Hiliai	ны.	их.	M	ужчи	ны.	.3	Кен	щ.	вщих.	N
сокращен- ной класси- фикации Ц. С. У.	групп производств.		Свыше 18	Beero.		Свыше, 18	Всего.	Итого рабочих.		Свыше 18	Всего.	До 18 лет	Свыше 18.т.	Всего.	Итоге служащих	Итого рабочих жащих.
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2-е полугодие 1922 г.															
7, A, 1-9.	Добыван, и первичная обраб. камней, вемель	1														
9, Б, 5-30.	и глин Пр-во издел. из недраг.	_	9	9			-	9		1	1		_		1	10
10, 1-22.	мет. Пр-во всякого рода ма- шин, инстр. и анцар.	9	28 402	30 ¹		111	111	30 522		134	134		33	33	167	38 689
11, B, 3,	Лесон. и фенерное про- изводства	27	772	799		314	333	1132		152	155		22	23	178	1310
11, B, 4-14.	Пр-во прочих издел. из	_	18	18	_		_	18	-	7	7		1	1	.8	26
12, A,1-4,6,13 12, B, 7-8.	Разные химич. пр-ва Пр-во искусств. жир., мылов. и стеарин.	2	64	66		3	3	69		14 5	14 5		1	1	14 6	83 17
12, T, 49-10.	Парф. и космет. пр-ва, и пр-во химико-фарм.															
13, A, 1.	и фотогр. препар. Муком. и крупяное про-	-	100	104		5	5	1.4		3	3		1	1	20	18 124
13, B, 29-31 33.	изводства Пр-во винокур, водочн. дрожжев и пивовар.	4	100 50	104 50			7	104 57		19	19 9	1	_		20	66
13, Г. 37. 13, Д. 5-6.	Табачное пр-во Крахмальное и паточное	3	91	94	1	134	135	229		29	29		5	6	35	264
13, E. 2.3,7-28, 32, 34-36, 38.	производства	7	2%0 95	287	3		70	357		124	128	,	5	5 1	133 16	490 120
14, 1-12.	группы Обработ. твердых мат- животн. происхожд.	3	95 5	98 5	l	6	6	104		15 ₋	4		1	1	5	10
15, A, 1-7.	Пр-во кожевенного товара и изделий из	3.			 0 ≈2	ten v										
16, 1-19.	кожи Производства по обраб.	5	214		1	14	14	233	1	53	53 51	i	4	24	57 75	290 998
19. 1-12	хлоцка Производства по обраб. льна	33			29 495	5 60	589 6162	9 2 3		51 470	476	}	24 275			10183
22,A,13a.6.B. 22, B, 1-12.	Прочие производства	7	101	108		И	11	119	-	14	14	-	3	3	17	136
13r-8,14-25. 23, 1-11. 24, 1-10.	группы Обраб. бумаги		32 56	56 155	-	19	26 19	55 75		20 6	20 6 15		7 1 5	7 1 5	27 7 20	85 82 1 8 8
25, 1-18. 3	Полиграф. пр-во Художествен. и прикл. научная пром.	10	$\begin{array}{c} 145 \\ 12 \end{array}$			13 1	.13	168 13	t	15 24	26		1	1	27	40
26, 1-6.	Производство и переда-															
29, 1-5.	жение Очистка жилищ, дворов и проездов	6	110	.83		13	13	129		35 4	36		10	12		177 87
30, 1, 2, 3.	и проездов Транспорт (желдор. де- по и мастерские).		34		1		· 6		1	17	17		2	2	19	59
							, ,									
	Итого по всем группам	603	5804	6407	551	6973	7524	13931	16	1233	1249	8	402	410	1657	15590
1									ļ	1	1	1				

51. Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших, давших сведения, заведениях к концу 1-го и 2-го полугодий 1922 г.

ших сведения, за	веде	ния	ХК	KO	нцу	1-1	O N	Z-F() IIC	луг	оди	и 1	922	Γ.	
	1.25	P	8.	бо	ч н	е.			Сл	У	жа	щ	и е.		их и
НАИМЕНОВАНИЕ З УЕЗДОВ.		Мужч		8. 438	Кенп	Į- %	pa-	\$ 85°	Мужч	TACK NACES	anh.	Женг	ц.	cay-	Итого рабочих служащих.
УЕЗДОВ.	до 18 л.	'выше 18 л.	Всего	70 18 a.	18 J.		Итого бочих.	55 F:	18 л.	Всего	до 18 л.	'выше	Всего	Итого жащих.	Итого элужа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		14	15	16
1-е полугодие.															
Буйский за бай	7	99	106	1 4 P	28	28	134	2	18	20		4	4	24	158
Галичекий	4	228	232	+	23	23	255	1	70	71	_	9	9	80	335
Кологривский Дерегова	7	172	179		49	49	228	1	63	64	_	10	10	74	302
Костромской Забара	. 425	4348	4773	453	5963	6416	11189	25	931	956	11	343	354	1310	12499
Нерехтский 😽 💸 💸 🔻	32	261	293	27	483	510	803	8	55	6 3	1	8	9	72	875
Солигаличский 👭	22	88	110	-	3	3	113	2	15	17		1	1;	18	131
Чухломский	2	54	5 6	_	1	1	57	_	22	22	-	2	2	24	81
Всего по губернии .	400	E250	5740	400	CEEN	7020	12770	20	1174	1212	12	377	200	1602	14381
всего по губерния .	433	3230	3,43	400	0550	7030	12775	39	1174	1210	12	311	363	100/2	14361
2-е полугодие.															
Буйский	1	65	66	-	16	16	82	-	15	15	_	2	2	17	9 9
Галичский	5	259	264	_	21	21	2 95		55	55	_	4	4	59	344
Кологривский	27	385	412	18	175	1 9 3	605	3	103	106		14	14	120	725
Костромской Поддерация.	529	4654	5183	513	6208	6721	11904	10	970	980	7	341	348	1328	13232
Нерехтский	. 40	376	416	20	552	572	988	3	78	81	1	41	42	123	1111
Солигаличский	-	17	17	_	-		17		3	3			-	3	20
Чухломский	1	48	49		1	1	50		9	9	-		-	9	59
Всего по губернии .	603	5804	6407	551	6973	7524	13931	16	1233	1249	8	402	410	1657	15590
лесто по тубернии.	003	3604		551	3373	.024	10301		. 233			702	710	.007	15350

Труд.

I. Заработная плата рабочих в 1922 г.

Таблицы о заработной плате составлены на основании материалов текущей отчетности промышленных заведений. Прежде чем приступить к рассмотрению этих таблиц, считаем необходимым дать следующие пояснения. Все итоги средней зарилаты вычислены по денежным суммам причитающегося рабочим вознаграждения, при чем средний заработок по союзам содержит не только плату за проработанное время, но и прочие доплаты, как-то: компенсацию за отпуска, выплата за прошлое время, различные пособия и проч. В остальных таблицах заработная плата указана лишь за действительно проработанное время. Выдача натуры и довольствия учигывались в денежном выражении не по рыночным ценам, а по тем, по которым фактически выдавались продукты рабочим; такая условность несколько понижает величину исчисленного заработка, но это понижение можно считать незначительным, так как большинство ваводов производило вычеты с рабочих за выданную натуру по ценам открытых кооперативов, цены которых близки к рыночным. С другой стороны при исчислениях мы не принимали во внимание разные удержания с рабочих, както: в професоюз, благотворительные сборы и т. п.; эта неточность, действуя в противоположном направлении, нейтрализует нашу первую погрешность и тем самым приближает вычисленную среднюю величину зарилаты к ее действительным размерам. При оперировании с нашими данными во всяком случае не следует опускать из виду указанных отступлений.

По нашим данным средний годовой заработок рабочего в 1922 году выражался в сумме 511 руб. или 79% прожиточного минимума, исчисленного по нормам бюджетного индекса Госилана. Из общей суммы годового заработка на оплату фактически проработанного времени приходится 88%, остальная часть падает на разные доплаты. Из семи союзов, по которым возможно было исчислить годовой заработок выше всех оплачиваются металлисты, ниже—текстили. Годовой заработок, превышающий размер прожиточного минимума, наблюдается в трех союзах: металлистов, пищевиков и швейников; заработок кожевенников близок к минимуму, заработки остальных союзов колеблются от ³/4 до ⁴/5 минимума.

Псчислив стоимость набора продуктов, входящих в прожиточный минимум по ценам г. Костромы за 1913 г. в сумме 8 р. 40 к. за месяц, или за год с некоторым округлением в 100 руб., мы можем выразить заработки 1922 г. в довоенных рублях и сравнить данные истекшего года с 1913 г.

Годовой заработок одного рабочего в довоенных рублях.
Метал- Пище- Текстиль- Дерево- Коже- Швей- Печат- В среднем по листы. вики. щики. обдел. вени. ники. всем союзам.
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
no choemy comby 43 66 42 44 — — — B % % 1913r. no
средн.всех союзов 66, 63 63 39 41 51 55 43

^{1):} Сопоставить довоенные заработки е современными по другим союзам, кроме указанных, не представилось возможным, потому, что в материалах бывш. фабричной инспекции, откуда заимствованы нами сведения за 1913 год, группы производств не всегда совпадают с существующей ныме группировкой профсоюзов.

На основании приведенных цифр видим, что современный заработок в среднем составляет приблизительно ²/₅ довоенного, при чем у металлистов и пищевиков он достигает ²/₅. Распределение союзов по высоте заработка в 1922 году, по сравнению с довоенным годом осталось без изменения. За оба года наиболее высокий заработок имеют металлисты, затем идут пищевики, текстили и деревообделочники по размерам оплаты труда близки друг к другу.

Паряду с приведенными данными о годовой заработной плате, считаем не лишним, в связи с изменением в конце года курса тарифной политики и переходом от оплаты труда по твердым ставкам "жестких" тарифов к оплате по коллективным договорам, обеспечивающим прожиточный минимум, по той-же

методе сравнить месячные заработки рабочих к началу и концу года.

	Me	йингро	зарабо	ток одно	го рабоч	rero B	овоенны	х рубл	AX.		
		MATIS IL	Harre-	Тексти-	Teneso-	Горво-	Табач-	Коже-	Швей-	Печат- ники.	По всем союзам.
1913 год Ниварь . В °/₀°/о к 1913		2,6	15,1 3.4	14,s 1,s	14,8 2,4	2,:	_	3,9	1,8	2,6	15,8 2,1
© своей группе	1 30h	11	23	12	16						
средней		16	21	11	15	15	_	25	11	160,0	13
а В %% к 1918		17,3	11,8	9,7	8,2	13,1	9,7	9,8	11,4	10,0	10,1
№ своей группе	of one	71	78	66	55	-	-			-	
В ⁰ /о ⁰ /о к 1913 средней В ⁰ /о ⁰ /о к яни		110	75 347	61 539	52 342		61º/o`	63 254	72 633	$\frac{63}{362}$	64 486

Цифры таблицы показывают, что средний заработок с января по декабрь увеличился почти в пять раз и в последнем месяце достиг ³/5 довоенного (64°/0), в то время, как в январе он составлял всего 13°/6. За год больше всего возрос заработок металлистов: в декабре он уже превысил среднюю довоенную зарплату на 10°/6. Быстро новышаются заработки у текстилей и швейников т. е. у союзов с инзкой зарплатой в январе м-це; наоборот, у союзов с сравнительной высокой январьской платой, как например, у пищевиков и кожевенников, повышение замечается в меньшей степени.

Теперь рассмотрим каким путем распределялись рабочие по видам оплаты труда. В среднем из каждых 100 рабочих повременно работало 30 человек сдельно—70 человек. Швейники работали преимущественно на сдельных началах; сдельная оплата труда преобладала и у текстильщиков; у горнорабочих и мсталлистов приблизительно половина рабочих работала сдельно. В остальных союзах преобладают повременные заработки, причем у печатников и рабочих коммунального хозяйства исключительно повременное.

				чело							
	Горно-	Метал-	Тексти-	Дерево	Инще-	Табач-	Коже-	Швей-	Печат-	Ком-	По всем
	рабоч.	листы	ли.	обдел.	вики.	ники.	венн.	ники.	ники.	x03.	COMBam.
Повременно		47	21	85	95	78	71	1	100	100	30
Сдельно	46	53	79	15	5	22	26	99			70

Что касается размеров заработка в зависимости от форм оплаты труда, то за исключением текстилей, в прочих союзах сдельные заработки значительно выше повременных, причем у металлистов сдельная зарплата более чем вдвое выше повременной. По тем союзам, по которым имеются сведения за весь год и в которых в течение всех месяцев практиковались оба вида оплаты труда, на 100 рублей годового повременного заработка приходилось сдельного:

Применение сверхурочных работ в пределах союзов неодинаково. Главным образом сверхурочные работы имели место у горнорабочих и пищевиков, у первых сверхурочно работала $^{1}/_{4}$ всего состава рабочих, у вторых— $^{1}/_{3}$. Швей-

ники и печатники сверхурочно не работали, кожевенники работали только в декабре месяце. В среднем по всем союзам сверхурочно работало 17% всех рабочих, при этом на одного работающего приходилось в месяц 33 сверхурочных часа. Годовой заработок за сверхурочное время выражался в следующем виде:

Me	еталлисты	Текстили Дере	вообдел. 🦂 Пищевики.
На 1 работавшего сверхурочно	80 руб.	125 руб. 87	руб. 284 руб.
В % общей сумме его заработке	10	26 18	37
На 1 рабочего вообще	14 р. 40 к	21 р. 25 к. 10	р. 44 к. 98 р. 88 к
В % общей сумме заработка	1,8	4.9 2.1	12.8

И так, мы видим, что в тех союзах, где сверхурочные работы применялись в течение всего года, сверхурочные заработки составляют $2^{0}/_{0}$ — $13^{0}/_{0}$ всей заработной платы. Если же брать в рассчет не общее количество рабочих, занятых в производстве, а лишь число лиц, работавших сверхурочно, то для них сверхурочный приработок является значительной долей в общей сумме заработной платы, а именно, у текстилей он составляет $^{1}/_{4}$ суммы заработьа, а у пищевиков еще более, почти $^{2}/_{6}$.

Нам осталось сказать несколько заключительных слов и констатировать на основании изложенного следующее положение: заработная плата рабочих за 1922 г. (с января по декабрь) реально возросла в пять раз, обнаружив особенно сильный рост в конце года, что явилось следствием изменения тарифной политики и регулирования заработков по коллективным договорам. В декабре месяце средний заработок в полной мере обеспечивал рабочим прожиточный минимум.

Частный вывод. Высокие заработки металлистов и пищевиков об'ясняются у первой высокой сдельщиной, у вторых—большим приработком в сверхурочное время:

II. Явка на работу и прогулы фабрично-заводских рабочих Костромской губ. в 1922 г.

Первичным материалом текущего учета явок на работу и прогулов являются отчетные карточки по учету труда № 1; доставлением этих карточек в Губстатбюро были обязаны все промзаведения с числом не менее 16 рабочих при наличии механического двигателя и 30 рабочих без такового. На предприятиях источником для составления карточек в части, касающихся прогулов, служат ежедневные рапорта или табеля о явках на работу.

Недостаточность штата технического персонала промзаведений, обремепенность этого штата составлением разнообразных сводок по прикладной фабрично-заводской статистике и ряд других причин создавали серьезные затруднения для собирания сведений по текущей статистике труда и в частности для учета прогулов во всех под'отчетных заведениях. Наиболее слабыми в смысле постановки учета являлись заведения небольшого размера с числом менее 50 работоющих; сведения по этим заведениям разработке не подвергались. Согласно, порядка, установленного Ц. С. У., в сводку о прогулах за 1922 год, как и за предшествующие годы, были включены лишь предприятия с цензом 50 человек и более.

В этом году в разработку вощли сведения по 31 заведению с количеством 11189 рабочих. В какой степени сведения, вошедшие в разработку полны, возможно определить сравнением их с данными учета всех цензовых заведений на 1 января 1923 г.

Учтено на 1/1 1923 г. Вошло в разработку — 8а 1922 г. В 0/00/о к учету 1/1 1923 г	
заведений в них рабочих Заведен, Рабочих, (среднее месячное), (среднее суточное), Заведен Рабочих.	
62 457 14148: 50 457 79	

И так, сведения собраны от половины цензовых заведений и охватывают почти 4/5 рабочих, занятых в этих заведених. Если из данных учета на 1/I 1923 года выделить заведения с цензом 50 работающих и выше и сравнить их с вошедшими в сводку, то последние составят 91%, а рабочие 83%, Число заведений, вошедших в подсчет колеблется от 27 за январь до 35 за июль; минимум и максимум числа рабочих приходится на месяцы: январь—9035 человек, —декабрь—12512 чел. Колебание числа рабочих стоит в тесной зависимости от изменений числа текстильщиков, которые составляют не много менее 4/5 всего состава рабочих. Необходимо отметить, что разработка производилась в форме месячных таблиц по группам производственных союзов, поэтому не представилось возможным особо выделить за первое полугодие данные по заведениям тех уездов, которые с августа м-ца отопли в другие губернии. Впрочем этих заведений немного, по своему размеру они невелики и поэтому не могут изменить общей картины движения явок на работу и прогулов за истекший год

В прилагаемых ниже таблицах помещены сведения о фактической работе, простоях, праздничных днях и невыходах на работу с подразделением последних по причинам. Сведения даны как в абсолютных величинах, выраженных в единицах человекодней, так и относительных: сколько приходится в

среднем на одного рабочего дней работы и неявож.

В среднем по всем производствам на одного рабочего в год приходится 253 дня фактической работы и 112 дней певыхода на работу или, что тоже, на каждые 5 проработанных дней—2 дня пеиспользованных для работы. Большее количество дней фактической работы надает на сентябрь—декабрь, на последний максимальное 24,2 меньше всего проработано дней в июле, что об'ясияется массовым уходом рабочих в очередные отпуска и в апреле месяце, на который приходились дни пасхальных праздников.

Из общего числа дней, неиспользованных для работы приходится на праздники 67 дней или $60\circ_0$, на простой 1,5 дня или $1,1^0/_0$ и на неявки по различ-

ным причинам 43,1 или 38,60/0.

Прежде чем передти к более детальному обзору данных за 1922 год сравним общие итоги этого года с таковыми за предшествующие годы 1920—1921.

На 1 рабочего в году приходилось дней:

Be To Make a control
Фактической Неиспользованных Прос- Празднич- Неявки по различ-
работы. для работы, тоя, ных, ным причинам.
1920 r. 245,0 245,0 121,0 250 0,0 53,8 53,8 66,3
1921 r. 225,9 139,4 0,1 61,8 77,7
1922 r

Из приведенных цифр видим, что 1922 год является наиболее продуктивным в смысле использования времени для производства фактической работы; по сравнению с предыдущим годом неявки по различным вричинам сократились почти вдвое, а именно на 44,5%. Если сопоставить сведения о фактической работе за текущий год с данными о рабочем времени в предприятиях московской области за 1914 и 1915 г.г., опубликованными Миндлиным 1); то они будут близко к довоенным. Так, по этим сведениям в 1914 году на 1 рабочего приходилось 254,6 проработанных дней в 1915 г.—253,9, по нашим данным в 1922 г.—253,4. Сравнивая вышеприведенные годовые данные по Костромской губернии, мы видим, что простой, незначительный по своему размеру, за последний год возрос, число праздничых дней в текущем году достигло установленной пормы 67 (52 воскресных дня, —5 гражданских праздников и 10 местных). Количество дней неявки на 1-го рабочего в год, за вычетом праздничных дней и простоя, по причинам распределялось таким путем:

¹⁾ Мандлин "Рабочее время и заработная плата в предприятиях Московск. обл. за 1914—1918 г.; ""Огат. труда" за 1919 г.

В томчисле:

Болезнь, включая Очеред Неуважи Уважи- отпуска по неявок. болезни и случаю отпуска, прогул, прогул, родов.	Работа в органи- зациях и проч.
1920 from Asset 66.s from the 23.7 Line 160 to 6,4 to 17.8 to 160 to 18.4	10,0
1921 P	6,8
1922 n	1,1

На первом месте по количеству пропущенных дней стоят неявки вследствие заболевания. По сравнению с 1920 годом, в котором тифозные заболевания имели массовый характер, дни болезни в 1922 г. сократились почти вдвое; почти такое же сокращение наблюдается и против 1921 г. Исявки по болезни заметно илут на убыль, что нельзя не поставить в зависимости и от улучшения физиологических условий жизни и быта рабочих. Очередные отпуска в текущем году несколько ниже установленной двухнедельной нормы и ниже таковых в 1921 г.

Минимальную цифру отпусков в 1920 г., в котором отпуска были использованы менее чем на половину своей нормы, следует об'ясиять непормальными условиями, в которых находилась наша промышленность. Непалаженность производства и значительный процент прогулов давали повод к лишению рабочих очередных отпусков. Что касается количества прогульных дней, то максимальная прогульность наблюдалась в 1921 г. когда на одного рабочего приходилось более месяца прогулов—34,5 дней.

По сравнению с этой цифрой текущий год дал резкое падение прогулов, а именно на 59°. Отношение неуважительного прогула к прогулу по уважительным причинам с разрешения администрации за все годы остается приблизительным постоянным: неуважительный прогул вдвое выше уважительного.

Еще более, чем прогулы, сократилось число дней, пропущенных вследствии работы в различных организациях. Исполнение общественных обязанностей, отнимавшее ранее в среднем у каждого рабочего 10 дней в году, теперь берет немногим более одного дня, что дает против 1920 года прибыли 9 дней работы на одного рабочего или при нашем средне-суточном количестве рабочих 100700 дней.

В 1922 году количество дней, неиспользованных для работы благодаря исполнению общественных обязанностей по месяцам распределяется равномерно, и составляет в месяц 0,1 дня на 1 рабочего. Что касается распределения очередных отпусков, то по количеству их на первом месте стоит июль месяц, в течении которого обычно наблюдаем массовый уход в отпуска рабочих текстильщиков.

Количество дней очередного отпуска на 1-го рабочего:

	В июле.	Наибольшее в одном из остальных месяцев.
	1920. r	
Йа	годового числа дней отпусков на и 1920 г. 42 1921 г. 48 1922 г. 82	9/0

. Болезнь, включая отпуска по болезни и по случаю родов, в среднем у каждого рабочего в год отнимает 15 дней. Летние месяцы июль—август и сентябрь дают наибольший коэффициент пропусков, вследствии болезни.

Благодаря тому, что некоторые заведения сведения о неявках по болезни и по случаю отпусков по болезни суммировали в отчетных карточках, не представилось возможным разработать эти данные раздельно. Возможно было выделить из общего итога лишь сведения об отпусках по случаю родов. Помещая

эти сведения, наряду с общим итогом по всем производствам, приводим данные по текстильной промышленности, где применение женского труда наиболее распространено.

	Число взрослых женщин среднее месячное)	Число дней, потеранных вслед- рянных вслед-женщину в год ствии отпусков по случаю родов. отпуска.
Во всех производствах В текстильном	5886 5226	случаю родов. отпуска. 44665 7,6 40661 7,8

Учитывая продолжительность отпусков для женщин, занятых физическим трудом, в течение 8 недель до родов и 8 недель после будем иметь, что на каждые 100 взрослых женщин приходится 7 женщин, пользовавшихся отпусками по случаю родов.

Максимум отпусков приходится на осенние месяцы (сентябрь—ноябрь) и минимум на конец зимы и весну (январь—апрель), что видно из нижеприве-

денных цифр:

На 1 взрослую женщину приходится дней отнуска по случаю родов:

	во всех производствах	в текстильн
Январь алда	0_{2}	0,3
Февраль	0,2	0,2
Март	0,3	0,8
Апрель	0.2	0,2
Май	О,а	0,a
Июнь	0,7	0,7
Июль	0.7	0,7
ABryer	0,9	0,9
Сентябрь	1,0	0.9
Октябрь	1,1	1,1
Ноябрь	1,1	1,0
Декабрь з весь	0,в	0,9

Перейдем к рассмотрению количества дней фактической работы и распределения неявок в течении года в пределах производственных союзов. По тем союзам, сведения о которых имеются за целый год, число фактически проработанных дней колеблется от 180,9 у табачников до 281,4 у пищевиков т. е. разница в продолжительности рабочего года равна 101 дню. Продолжительность рабочего года, ниже средней наблюдается только в трех союзах, а именно, у табачников, металлистов и кожевенников, при чем у последних благодаря простоя; число рабочих дней у швейников почти совпадает со средним. Значительное отклонение от средней продолжительности рабочего года в сторону повышения дают пищевики и рабочие водного и железнодорожного транспорта.

Небезынтересно сравнить данные за 1922 г. с таковыми предшествующих годов и проследить в какой степени изменилось по группам союзов число дней фактической работы.

* Количество дней фактической работы на 1-го рабочего:

		1921 rid (1)	1922 r	Увеличение на число дней против среднего за 1920—1921 г. г.
Пищевики . Водн. и жд. транси . Деревообделочники . Текстили . Металиисты . Кожевенники	250,1 236,9 244,4 241,5	207,6 220,4	254,0 241,9	21,7 19,3 32,4 21,6 0,4 26,6

Из приведенной таблицы прежде всего замечаем, что по количеству рабочих дней на первом месте стоит союз пищевиков; второе место занимают рабочие водного транспорта и железнодорожники, при чем оба союза занимают эти места на протяжении всех трех лет. На последнем месте стоит союз кожевенников. Далее из таблицы видим, что по тем союзам, которые раньше имели меньшую продолжительность рабочего года, в последнем году заметно наибольшее увеличение числа рабочих дней, так у деревообделочников рабочий год увели-

чился на 32,4 дня, а у кожевенников на 26,6 дня. Значительное увеличение наблюдается и у остальных союзов; исключением являются метадлисты, продолжительность рабочего года которых почти не изменилась по сравнению с 1920 г.

Обратимся теперь к другой части наших сведений: простою и неявкам. Простой в текущем году имел крупные размеры в трех союзах: металлистов, кожевенников и табачников, у последних составляя 1,7 всей суммы календарных дней. Степень использования праздников и дней отдыха в различных союзах не одинакова. Наименьшее число праздников показывает союз рабочих водного и железнодорожного транспорта; рабочими этой группы праздники были

использованы приблизительно на половину установленной нормы.

Сравнительно низкая цифра праздничных дней наблюдается и в союзе пищевиков-55,4 лня. Неполностью были использованы праздничные дви деревообделочниками и печатниками, по другим союзам число праздничных дней близко к нормальному, за псключением табачников, у которых число свободных дней превышает норму на 15 дней или 22%, это повышение вероятно следует, об'яснять тем, что благодаря особой вредности производства рабочим некоторых категорий предоставлялись дополнительные дни отдыха. Работа в организациях и исполнение общественных обязанностей отнимает больше времени в союзах с наиболее квалифицированным составом рабочих, а именно у водников-железподорожников, печатников и металлистов, при чем у рабочих водного и железнодорожного транспорта, которые в этом отношении составляют единственное исключение, количество пропущенных дней в связи с общественной работой сохранилось на прежней высоте (в 1921 г. по союзу оно выражалость 11, дня). В союзе пищевиков неявки вследствие работы в организациях почти отсутствуют: в течении года пропущено всего 5 дней при средне-суточном числе рабочих-176 чел.

Использование очередных отпусков в большей степени, чем в других союзах, наблюдается у табачинков—(23,9), печатников (27,7) и отчасти у металлистов (17,1) т. е. у тех союзов, рабочие известных профессий которых имеют право на более продолжительный отпуск, чем установленный двухнедельный, кстати, пеобходимо отметить, что показатель использования отпусков у табачников несколько понизился вследствии наличия большого количества простойных дней, часть которых припилась на летнее время период отпусков. Минимальное число отпускных дней показывает союз деревообделочников (6,5), среди

которых отпуска были использованы менее чем на половину.

Перейдя к рассмотрению неявок, вызваниих болезнью и отпусками по случаю болезни и родов, мы обнаружим резкое колебание их в различных производственных группах. Максимальную потерю дней вследствие заболевания дают работе швейной промышленности—19,5 дней на одного рабочего в год; сравнительно высокая заболеваемость замечается в союзе металлистов—17,1 и рабочих водного и железнодорожного транспорта—17,0. Ниже всех в смысле количества дней невыхода по болезни стоят пищевики—6,5 и кожевенники—6,0.

Если сравнить данные за текущий год с таковыми за предшествующие, то нетрудно заметить известную устойчивость в порядке мест союзов по коэф-

фициенту заболеваемости:

1920 F.	1921 r.	1922 г.	
Дией	№№ Дней	№№ Дней	No No.
болезни	мест болезни	мест болезни	Mect
	comsos, Ha I bao	союзов. на 1 раб	CO1030B.
Металлисты 22,9 Води. и жд. транспорт 37,6	$\frac{2}{2}$	(2)	1
Текстили 21,6	1 30,8 3 20,9	17,0	$\frac{2}{2}$
Деревообделочники 15,5	$\frac{20.7}{20.1}$	(3) 15,s (4) 11.s	3 4
Кожевенники 21.6	4 10,5	(6).	ž
Пищевики	5 $12,2$	(5) 6,5	6

Теперь нам остается рассмотреть последнюю причину неявок прогулы. По прогульности все союзы резко делятся на две группы: в первую группу с высоким коэффициентом прогулов входят рабочие водного и железиодорожного

транспорта, металлисты, кожевенники и деревообделочники; другую группу союзов с значительной меньшей прогульностью составляют остальные. Наименьшая прогульность наблюдается у печатников. Ниже для наглядного сравнения даются показатели прогульности в первом ряде цифр в отношении союза печатников, принятого за единицу, а во втором в отношении средней прогульности по всем союзам:

Печат- Швей Табач- І	Пище- Тек- Средв. по вики. стили. всем союзам	Метал- Водн. и ж. д. листы, транспорт.	Коже- Дерево- вен. обделоч.
1,0 2,8 2,4 0,5 0,5	2,c 4,0 4,4 1,0	6,0 1,4 1,5	7,8 8,8 1,8 2,0

К сожалению за предшествующий период сведения о прогулах за полный год у нас имеются только по щести союзам, но сравнение даже этих данных позволят установить повышенную прогульность у отмеченных нами союзов и за предыдущие годы:

На 1 рабочего приходилось дней прогула:

	1920 r. 7 / 2 1921 r. 3	. № 1922 г. ж. на	меньшение прогулов число дней против едн. за 1920—1921 гг.
Водн. и жд. тран Металлисты	12,4	20,6 19,8 12,7	18,6 18,7 13,4 11,2 1,4

Цифры последнего столбца показывают, что сокращение прогульных дней произошло сильнее в союзах с наиболее высоким процентом прогулов; а если сравнить эти данные с количеством дней увеличение рабочего года, то мы увидим, что по означеным союзам это увеличение произошло главным образом за счет сокращения прогулов.

Дерево- Кожевен- Водн. и жд., Метал- Тек- Пище- обделоч. ники: транспорт. листы, стили вики.
Увеличение рабочего года на число дней против 1920—1921 г. 32,4 26,6 19,8 0,4 21,6 21,7
В том числе за счет сокращения прогудов

Просматривая данные о прогулах, нельзя не отметить, что относительно высокая прогульность наблюдается в тех союзах, где наиболее широко применяются так называемые уважительные прогулы с разрешения администрации: с ростом уважительных прогулов растет и прогульность по неуважительным причинам.

Заканчивая наш обзор, мы можем сделать следующий основной вывод: текущий год дал значительное увеличение количества рабочих дней в сравнении с предыдущим 1920 и 1921 г.г.; продолжительность рабочего года приблизи-

лась к довоенной норме.

Увеличение рабочего года главным образом произошло за счет сокращения неявок вследствии болезни и прогулов; сокращение неявок по этим причинам указывает на оздоровление рабочих масс как в физическом отношении, так и моральном, что служить несомненным показателем укрепления производительных сил нашей губернии.

52. Средний месячный заработок фабрично-заводских рабочих в 1922 г.

месяцы.	Горнорабочие.	Металяеты.	Tercraar.	Деревообделочи.	Пащеваки,	Табачники.	Кожевенияка	Швейники.	Печатники.	Рабочие комиун- хо-	По всеи союзан.	В том числе за про-		Число заведений давших сведения.	В нах число рабочих на. 15 число и-ца.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
,		В	ден	: е ж	н. з	на	ках	R F	япу	ска	1 !	9 2 3	г •	да.	
Январь	0,0	1,0	0,7	0,0	1,3		1,5	0,7	1,0	1,,1	0,8	0,7	3,2	26	9245
Февраль	1,8	2,3	1,6	$2,_2$	2,5	15 69/20	2,0	1,8	dist.	1,5	1,5		6,6	28	9730
Март	5,0	$8,_{2}$	4,0	1 6,0	7,0	- 6;a	8,3	7,0	3,8	5,1	4,6	4,8	13,9	31	11002
Апрель	7,7	8,4	4,3	12,6	9,6	13,5	13,0	11,1	7,8	8,6	5,6	5,0	29,7	32	10912
Mait	13,2	29,5	9,5	11,6	26,₄	21,8	19,1	18,	12,4	15,0	11,4	9,7	38,	33	11160
Июнь	41,4	16,3	11,4	12,5	41,4	N. 2.5	31,7	. 14,5	14,1	24,7	· 14,8	-13,8	. 44,2	. 30	11511
Июль	78,3	39,3	16,9	17,6	41,6		30,7	16,5	14,2	43,3	18,7	12,8	43,2	30	10686
Август		54,2	23,	-31,8	68,s	· - * 4	37,4	58,8	51,8	₹58,9	27,0	22,8	. 4757	29	10605
Сентябрь	-	71,2	51,7	49,7	86,s	57,1	51,7	55,8	54,5	46,8	53,1	47,5	53,5	29	11270
Октябрь 🐃 🚉	. 157,4	103,8	69,7	71,0	102,6	103,	93,8	· 68,1	75,s	97,8	73,7	67,1	80,0	30	11693
Ноябрь	178,	142,3	107,8	127,3	165,7	139,6	144,4	201,3	103,9		114,5	102,2	128,0	28	11329
Декабрь	241,1	317,9	178.9	151,1	217,0	178,t	182,6	209,7	184,2		184,9	163,5	154,7	27	11472
Итого за год .	- 100 to 0	794,0	479,0	496,	771,0	11. (2. 13. 1	616,0	665,0	524,0	1340 J	511,0	450,0	643,0		_
			B 0/				жит	१ ०, प्.	ном	ÿ	M.R.H	H M	уму		
Январь	28	31	22	28	h [41]	· , <u>! </u>	47	22	. 31		,		100,	- 1	_ [
Февраль	20	35	20	33	38	-	∷∵ 3 0	27	23	23	23	21	100		
Март	40	59	29	50	50	45	60	[্] ়চন	27	37	33	31	100		-
Апрель	26	28	14	42	. 32	. 45	44	38	26	29	19	17	100	_	_
Matt	34	77	25	/ 30	``69	57	50	49	32	41	30	25	100	_	_
Июнь	94	37	26	28	94	·4	72	. ∙ 33	32	56	34	30	100	_	_
Июль	181	91	39	41	.96	- 14	.71	38	33	100	43	30	100	_	-
Август		114	49	66	144	7 <u>7.18</u>	.::- 7 8	123	108	123	57	48	100	_	-
Сентябрь 🙈 🔅	a r i	. 133	97	93	162	107	97	104	101	87	99	89	100	_	
Октябрь	197	130	87	90	128	129	117	85	94	122	92	84	100	_	_
Ноябрь.	140	111	84	99	129	109	113	157	81	_	89	80	100	_	_
Декабрь	. 156	205	116	9 8	140	115	118	136	119		120	106	100	_	-
Итого за год .	` <u></u> 2	124	74	77	120	-	96	103	82	-	79	70	100	-	

53. Распределение рабочих по видам заработка в 1922 г.

1		т.				
	всем	Сиельно	22	7214 7623 7623 7624 7624 7624 7624 7624 7624 7624 7624		0,7,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,
	По всем	мэднојј		2152 2170 3172 3172 3172 3570 3570 3583 3583 3583		0.00 1
	com.	удельно	Si .		_	
	Раб. ком хоз.	Поврем.	. et	20 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	· ` _	1 1 4 2 4 4 8 8 2 4 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	поли-	Сдельно.	20			in in the second
	Раб. поли граф. пр.	.MoggoM.	- -	628 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		1001-41001 10001-410001 10001-410001
S P		овапэдО	16	4F11361F1500004 4F21361F1500004	: ==	10.00 10.00
	Швейни- ков.	Поврем.	15 *	111111111	-	111111111111111111111111111111111111111
8	зен-	Сдельно.	74 m 8	82825181981981	- 2 -	11.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0
	Кожевен-	.иоврем.	13 7 a	242 275 275 275 275 275 275 275 275 275 27	- 0 - 0	0.17.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.
10	ини- II	опаваро.	12 a 6	111111 2 2 2 2 2	. p	193.
# 100 mm	Табачни- ков.	Поврем.	11 u p	143 143 143 143 143 143 143 143 143 143	. 17 _	125.00 1 125.
	BH.	Сдельно.	10,	001411881-9	= x = = =(2012 2015 3019 3156 3156 3156 3156 3156
0	Пищеви. ков	поврем,	රා ිව	164: 174: 174: 174: 174: 174: 184: 195: 195: 195: 195: 195: 195: 195: 195	• ·	11.00 19.00 19.00 10.00
**************************************	000-	Онавано	~ =	2 8 8 -1 2 3 4 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	. 0	1100 1100 1100 1111 1112 1112
0	Деревооб- делочник	Поврем.		1860-181884444466 11860-1818-1818-1800 1860-1818-1818-1818-1818-1818-1818-1818-		0 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	T.E.	удельно.	9	6607 6850 7003 7003 7003 6539 6539 7479 7479	= =	Q - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Termta-	Поврем	- IO	1026 1027 1715 1715 1769 1769 1769 1775 1795 1837		Q 1 6 7 2 2 4 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
ı	IIII-	онапоц")	4	2000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	- =	1.01 2. 2. 4. 4. 4. 2. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0.
	Металли-	поврем.	no	25 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		11000 11000 1000 1000 1000 1000 1000 1
		опападО	್ಕಾ	938 938 938 938 938 938 938 938		1000 100 11 1 4 10 88
ı	Горнора- бочих.	Попрем.	-	101 88.37 88.37 8.35 8.35 8.35 8.35 8.35 8.35 8.35 8.35		2001 20
	11					Tang S
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		型 (2) (2)		Январь і Март Март Маф Хіонь Піоль Сентябрі Ноябрь Ноябрь		Herraph Penpart Mapr ; Mapr ; Muli . Zohe . Houb : Centrafph Oundph; Houfbh; Houfbh;
				NO PARTITION A		

Декабрь	Ноябрь .	Октябрь .	Сентябрь	ABTYCT .	Июль .	Июнь .	Mañ	Апрель .	Mapr	Февраль .	Январь	-	₩ 000 m
2	<u>D</u> t	Cn.	æ	=	231	212	15	12	-1	6	18	64	Абсолюти.
48	- 89	ypo	Све	Све	35	29	္မင္	11,1		63	17	ω	В о/о к общ. чис. рабочих.
		# F	- <u>-</u>	= 11	-166 -166	^^ 	- 21	- 136	7116	7	- 8	4	
28		pa6				10,7	2,0	1,4	0,,	0,1	0,,	01	Сверхур. час. Ба в боль
	<u></u>	105		မ္မ	51	43	 ಲ	73	= 1	1 96	- <u>*</u> -	6	Абсолюти.
3 24,	5 19.5	26	2: 18 -		11,9	3 11,6	11.7	18.	° 18	22	24	~	Абсолютн. Сверхур. Инслу рабоч. числу рабоч.
			108	8.0	, 9 14	- ° 16	28	 35	 26	29	38	α	
27, 25	34	践										9	Сверхур. час. приходин. Сверхур.зараб.
	17.5			2,6 1	2,0 15	1,1	3,4	0,9 14	0,1	0., 1127	0,1		
2358	1608	1671	1654	1357	1283	1283	1282	1482	1258		1351	- 10	
25.1	17,6	17.4	17,434	15,	14,2	14,9	14,3	16,9	14,3	14,1	1¢.0	ļ-a ļ-m	Во/о к общ. Урасо Сементина урасоч. Сверхур. час.
88	8 8 8	82		34	229	33	<u>છ</u>	ω #4	33	37	.0 28		
38.3	33,4	20,1	14.2	оı .4	4		10	1,051		0	_0		
27	8.	_69	29	735	130	59	_66_		91	8	8	14	Абсолюти. Свид Черево Во/о к общ. рабоч. числу рабоч.
o	11,72	12,0		9,017	11,9	12,5	14,8	15,0 26	13,75	16,4	17,0	15	Војо и общ. В в спообъе числу рабоч. У в в в в в в в в в в в в в в в в в в
27		27	26		18	, ~1 	8		29	သမ	6	16	
27,7	22,6 ¹]	14,71	-1	نن <u>ة</u>	_త 	C1 C1	2,1	<u></u>		2	0,8	17	
183	179	107	_62	39	24	22	_ ఈ	† †	14.4	31	40	- 18	Абсолюти. Спец расло Пви расло пислу рабоч.
54.8	55.2	45,3	31.0	20.4	12,6	9,9	18,7	29,4	63,713	22.5	24.4	19	
42		24	=_23_	27	.6 27	927	24	130	<u></u>				
66,0	69,5	18,2	23,4	17,2	12.1	67.9	6_					21	Сверхур.зараб.
27 1	23	23	26		1			18	33,		!	_ 122 _ 123	Абсолюти. Сверхур. Табач числу рабоч. Ур. Табач
11,7 15	10,4 16	10.10	11,613	=	.=	н. св	11,, 24	8,1 46	14,9 19	H. CB		23 24	
5 32	6 28			св ед	CB e	: :				La E	– ел. – в –		Pa Cp Cp
2.4 28	e	Ĉ Ĉ	.9 B		Ģ.		j _s	, 9			-	25 26	4500 F
13					a 6		р о т	ы		DI C		6 27	В % в общ.
		н с	na II	рро		8 B	0 A	H N	й С	ь,		7 28	числу рабоч. ; ₹ 5 0 € Сверхур. час. ; Ё Ё Ё Ё
4 36,		1	1	1	1	1	1	1	` `		1	_ 8 29	Сверхур. час. на во на поставления с поставления поста
	F	Све	рхуроч	ные	1.0	<u>'</u>	7	Све	pxy	D Ö. 9 I	ны ө	9 :30	
CB.	G G		работь			ن ن			- ' - <u></u>			 22	Абсолютн. Свертур В о/о к общ рабо числу рабоч. п
			не		6	6.	6,5 17		H		===-		числу рабоч. Ч 8 0 8 0 8 0 8 0 8 0 8 0 8 0 8 0 8 0 8
1	1	прог	изводил	ись.	Jan Jan	1,8	, c ₂	про	и в в о	диав	СЪ	 ည	Сверхур. зараб.
281	2012	1968	1	1853	1639	1625	1481	1730	1606	1340	1609	34	Абсолюти.
	2 18	8 11 71	1	3 17,	9 15	14		0 16.	6 15	0 14	9 18,	<u>ව</u>	В о/о к общ. Урабо все
28	35	36	-	7,3 37	33	34	14,0 31	5,934	= 30	4,, 36	31	5 36	
8 39,	35.	6 19.		7 14,				# <u>-</u>				6 37	Сверхур. час. пра в средн
• 15	. 6	6			*	65	35	÷ a	ŏ	-	0,2	-4	у нон

54. Свержурочные работы.

55. Явки на работу, простои и прогулы в промышл. завед. в 1922 г.

	/	. Aô	co.nom	ные	велич	ины.					
	# # H] H		Ч :	исл	9 P C			дне	ä.	
Месяцы.		в них расоч. (средне-суточ.)	фактическ. работы.	Простоя.	Празднич- вых.	Неявок по различным причинам.	Работа в организац, и проч.		Белезнь, в включая отпуска по на болезни и случ. род.	л е. Про	гул Не- уваж.
1	2	3	4	5.	6	7	8	9	10	11	12
Февраль , Март Апрель Май Нюпь Нюль Август Сенгябрь Октябрь	31 1 33 1 34 1 34 1 35 1 35 1 30 1 28 1 28 1		264909 303733	1424 1139 1039 3532 2731 2793 2527 642	53652 43440 52965 55929 59857	126073 64606 40407 26386 25340 23650	894 691	731 59 50 6783 53×8 9903× 17351 10517 3521 1901 1167	8225 10291 14387 9508 15859 18499 15911 17871 16950 13808 12513 13319	2824 5828 3581 2838 3775 2679	6293 9113 5048 7976 8511 11646 7140 22710 8366 5452 6257 5794
Птого за год	31 1	1189	2834815	17125	749414	482778	11809	146576	167141	52647	104606
В том числе по союзам, давш. сведен. за полн. год: Металлисты Текстили	2 6		94985 2182794	927	25873 589138	364835	5492	6724 11 6 670	133592	33355	4940 75696
Деревообделочники Пищевики Табачники Кожевенники Швейники Печатники Раб. вод. и жд. транси.	8 4 1 3 1 2 1	660 176 210 261 150 131 290	62765 37985 33966	103	40844 9758 17310 17685 10129 8105 11426	4871 10027 10687 6453	183 234 164 996	4285 2285 5026 2162 2289 3087 2884	1801 2927 1156	521 561 2949 566	9181 922 1027 3541 507 397 4125
2. Относитель	ьные	CKC	лько п	риход	ится	дней :	на од	ного	рабочег	٥.	
		-	- 2								
		14	PE	.	÷.	DO DEIM		Вт	I' M O	псл	ę.
Месяцы.	,		Фактичес- кой работы	Простоя.	Праздняч- ных.	Неявок по различным причинам.	Работа в органи- зациях.	OTEPER- H	Bonesha, Bright, On Gones, a culyt, pon,		е. гул. ;; Не- уваж.
Месяцы.			Фактичес- м кой работы	с Простоя.	Празднич- н ных.	Неявок по различным причинам.	Pafora oprann	B -Hole or - I HVCKa.	orn.	Про	гул. ;; Не-
Пнварь			21,4 20,5 24,1 16,0 21,5 21,6 15,4 19,6 22,3 23,5 22,8 24,2	3 	4 7,3 4,8 4,7 12,0 5,7 4,7 4,8 4,9 3,9 4,8 4,8	2,3 2,7 2,2 2,2 2,0 3,4 10,7 6,0 3.6 2,4 2,2 1,9	#HE OO: 1 O:	1 0,1 0 000 0,5 0,5 0,5 0,2 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1	Bourearth of the Lorentz of the Lore	Про Уваж. 9 0,4 0,5 0,4 0,6 0,5 0,6 0,6 0,5 0,6 0,6 0,5 0,6 0,6 0,7 0,6 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	ТУЛ Не- уваж. 10 0,7 1,0 0,5 0,7 1,0 0,6 2,1 0,5
Ниварь			21.4 20.5 24.1 16.0 21.6 15.4 19.8 22.3 23.5 22.8	0,1 0,1 0,1 0,1 0,2 0,2 0,3 0,9	1 7,3 4,8 4,7 12,0 5,7 4,7 4,8 4,0 3,9 4,8 4,6	2,3 2,7 2,2 2,0 3,4 3,6 10,7 6,0 3,6 2,4 2,2	Pa60ra 	7 0,1 0,6 0,5 8,4 1,6 0,3 0,2	Boursell Street out 1, 2 of 1, 2 of 1, 2 of 1, 3 of 1,	Про Уваж. 9 0,4 0,5 0,4 0,6 0,5 0,2 0,6 0,3 0,2 0,3	TyJI. He- ybax. 10 0,7 1,0 0,5 0,7 0,7 1.• 0,6 2,1 0,5 0,5 0,5 0,5

56. Перечень коллективных договоров и тарифных соглашений, действующих на 30-е апреля 1923 г.

Гиб. Костромская.

Ly	б. Костромская.			_		<u> </u>					
	Название союза и хоз. об'единения, заилючившего	приятий. (2)и части. (3).	ния в силу цей- в обозн. цифрой.	(число месяц.)	распран	овор прост- котоя опоми	pas rap	отн. ряд. ифн.	Способ исчисления , перв. старки тарифа (напр. бюджетный набор прод., условный набор прод.,	Тари ставка 23 г. ві туру з мес	в руб кл. на-
	. договор.	Категория предп (Госуд.(1),кооп.(2)	Месяц вступления ствия договора об	Срок действия	предприятия и учреждения.	Рабочих.и служаних.	1: \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1 : XVII.	уолована азоор прод., довоен. товарн. руб. сов- знаки и другие). 1 разр. равен:	і разряда.	VI разряда.
1	2	3	14	5	6	7	S	9	. 10	11	12
	Локальные договора. Металлисты.										
		1 1 1 3	12 11 14 4	N36631	1 1 1 1 1 1 6	12 97 54 527 3 9 702	2,0	**,0 8.0 8.0 8.0	590/6 индекса на 15-е. 4р. 65 к. в тов, руб. на 1-е 1 р. 87 к	201,80 181,65 189,95 136,50 260 27.3 150,25	403.63 362.73 379.53 27.3 520 546 300,56
1	Текстил. ф-ки Льнотреста	1	1	6	8	11402	3,0	8,0	4 р. 90 к.+1 р. 50 к. кварт.в тов. руб. на 15-е по Москов. индексу (тов. р.=44 р. 91к.)	287,47	862,41
1	Деревообделочники. Костр. управ. лесн. и деревообр. промыпменн В с е г о	1	12	6	12 12	544 544	2,4	7.0	72% индекса на 1-е и 15-е	246,24 246,24	590,97 590,97
	Г. С. Н. Х	1	2	-1	12	307	2,1	7.0	4 р. 25 к. тов. руб. на 15-е	163,93	-393,44
3 4 5 6 7 8 9 10	Губменьирод Г. С. Н. Х. Рауспарт Правл. Шунг. союза к-вов Губсоюз потреб. о-в. Союз Добр. потр. о-в. Иивов. склад "Северянин" Ворцинское с/х. т-во Склад Трехг. инвов зав. Частные булочил кондит, Колбасная Харламова Частные предприятия В с е г о	1112222233333	4 4 4 4 1 1	3 1 1 2 3 1 3 4 4 4	4 10 3 6 1 2 1 1 12 1 10 52	141 225 14 61 10 45 5 5 60 29 641	2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0	5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0	82°/о индекса на 15-е 75°/о 76,5°/о индекса на 15-е	280,40 256,50 263,34 261,63 261,63 261,63 261,63 261,63 260 260 260,63	560,80 513 526,60 523,76 523,76 523,76 523,76 523,20 520 520 520,30 520,30 520,30
1	Кожевенники. Кожтрест	1	2	4	5	465	2,5	€,0	Случайный набор прод.	284,04	711,60
1	Упр. Губшвейпрома СНХ. Печатники.	1	.1	1	1	23	2,0	5.0	60% индекса на 15-е	205,20	410,40
1	СНХ. и ред. "Кр. Мира" :	i	3	3	J	153	2,6	8.0	4 р. 30 к. тов. рублей	172	417,20
21 33 11	Транспортные раб. Местранс Обов Твид Губинси. по мести транси. Льнотрест Запцевнаямозопромышл. В с е г о	1 1 1 3	3 4 4 4 4	6 3 1 1 3	1 1 1 1 5	48 157 157 6 3 229	2.5 2.0 2.0 2.5	5. ₀ 5. ₀	р. 50% индекса на 15-е 1 р. с 35% инд. на 15-е ј 1 р. 75% инд. на 1-е ц 15-е 100% индекса на 1-е 168% на 15-е 100% на 15-е 100% на 15-е 100%	256;50 332 576 342 299,88	342 ,641,25 ,664 1152 ,855 ,610,24

	Название союза и хоз об'единений, заключившего	73	ения в силу дей- а обозн цифрой.	mec	раня	рост- ется исло-		яд. фн.	Способ исчисления перв. ставки тарифа (напр. бюджетный набор прод., условный набор прод.,	Тариф ставка 23 г.вк туру за мес	в руб. н. на- апр
	договор, 🤫 👡 🦠		Месяц вступления ствия договора обс	Срок действия (чис.	Предприятия учреждения.	Рабочих и сл	1 : VI.	1 : XVII	довоен, товарн, руб. сов- знаки и другие). 1 разряд равен:	Г. разряда.	VI разряда.
ī	2	3	4-	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 2. 2	Раб. Коммун. хоз; Губкоммунотдел	1	4 2	1 3	1 3 4	3 24 27		5,0 5,0	48% индекса на 15-е 4 р. в тов. руб. на 15	164 160 160,44	32S 320 320,68
2	Рассадник семяни трав. Уевди. с/х склад	1	3	6 4	3	37 7	2,7	6,0 6,0	40°/о индекса на 15 е 40°/о	136,80 136,80	369,36 369,36
	Масло-круп, вав, при сов- хове Аристова Губземуправление Совхов "Богданово" Совхов Сумар-Иваповок- Губсельскосклад, Совхов "Денисово" В с е г о	2	4 4 4 4 11	6 1 8 ¹ /2 6 3 6	1 1 2 1 1 1	852 24 23 31 20 998	2,7 2,7 2,7 2,0	6,0 5,0 6,0 6,0 5,0	60% 100% Госминимума 30% индекса на 15-е 35% 7 р. золотом. 60% индекса на 15-е	205,20 75 102,60 119,70 231 p. 205,20 88,40	150 277 323.20 623,70 410,40
1 2		3	4	6	2 14 16	16 24 40		5,0 5,0	750, о индекса на 15-е 750% " "	256,50 256,50 256,50	513
1 2 2	Губкоммунотдел Гортеатр		4.4	11	2 1 3	32 26 58		5,0 5,0	44% индекса на 15-е 40% "	150,48 136,80 144,34	273,60
1	Губ. телефонная сеть	1.1	4	1	3	44	2,4	8,0	в деньзнаках	222	532,80
1 2 2	Губкоммунотдел Частные подрядчики В с е г о		4 3	1 4	1 11 12	11 141 152	2,0	5,0 5,0	50% индекса на 15-е 60% "	171 205,20 202,72	342 410,40 405,44
1 2 3 4 5 6	Губздравотдел Г. С. Н. Х. Медторг Льнотрест	1 1 1 1 1	4 4 2 4 4	331331	1 1 23 1 5 3	25 39 677 87 50 200	2,0 2,0 2,0 2,0 2,2	5.0	50% надб. к госминим. 40% "" 60% индекса на 15-е 50% "" 4 р. 90 к + 1 р. 50 к кварт в тов. руб. на 15-е ио Мо	210 112,50 105 205,20 171 287,17	210 533.52 376,20
77	Beero	3	4	2	1 35	1095		8,0	сковск. индексу 44 р. 91к 80% индекса на 15-е	273,co 154,10	711,sc 374,s4
]	Работники просвещения. Льнотрест		1	3	8	89	3,0	8,0	в тов. руб. на 15 е по Мо	- [262,41
	Губоно В сего		4 4	1 1	59 176 243	1072 555 1710	2,0	5,0 5,0		97,50 75 100	195 150 215,10
	Водники. 1 Владелен буксирн. пар.	3	4	2	1	14	3,0	. 8,0	75% индекса на 15-е.	256,50	769,50

	Название союза̀ и хоз.	рии предприятий. (1).кооп. (2)и части. (3). вступления в салу цей-	чис. месяцев).	рас	говор. прост- яется число.	раз тар	отн. ряд ифн.		Тари ставка 23 г.вн туру з мес	в руб ы. на-
	об'единения, заключившего договор.	Kareropen upen: (Pocyh. (1). koen. (Mecan Berynnene erbua norobene	Срок действия (чис.	Предприятия и учреждения.	Рабочих и слу- жащих.	1 : VI.	1 : XVII.	условный набор прод., довоен. товарн. руб., сов- знаки и другие), 1 разряд равен:	І разряда.	VI разряда.
Ī		3 4	5	6	7	8	9	10	11	12
5 6 7 8 9	Совработники. Губсобев Уездный Исполком Общегор касса соц страх. Губисполком Вольница № 4 СНХ. Винторгуправление Губсова Рабоч, кооп: "Текстиль"	1 2 1 3 1 4 1 4 2 2 3	2 4 7 6		64 93 32 89 77 2 125 162 75	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,6 2,6 2,6 3,0	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 8,0 5,0	2(N). о госминимума 60% индекса на 15-е 200% госминимума 51% индекса на 15-е 60% индекса на 15-е 60% ""	171 150 205,20 150 174,40 205,20 205,20 205,20 287,47	300 348,80 410,40 533,50 410,40
11 12	Кооп. Раб. лечсан. дела Костр. Губсоюв Куст Арт. Кооператив водников Кооператив "Деревообд. Кооператив "Металлист Кооператив "Костромич". Учтно желевнодорожник. Староста мучных рядов москат. магаз. Волкова Магазин № 54 Левина Магаз. № 49,50,51 Алеевых Торг. тер "Двитатель" магазан Толстопитова магазин Борокова Аптек. маг. Фурмавнина мясная давка Дементъева Торговы Степанов — мясной торговец Байков Гитого В сего.	82 2 2 4 4 4 4 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	6	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 1 3 1 1	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	700/о индекса на 15-е 550/о 700/о 700/о 700/о 700/о 1000 о 700/о 2000/о	410,40 410,40 513 513 513 513 513	576.20 376.20 478.80 478.80 478.80 440.40 513 684 1368 820.80 820.80 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1026 1028 820.80 820.80
	Генеральные договора. Железнодорожники.							_		
1	Наркомпуть	1 11	2	3	3096	3,1	8,0	1 р. деньзнаками.	91 p.30	283,18
1	Вооники. Наркомпуть 2 Абрия	1 2	2	1	481	3,1	8,0	в деньзнаках.	91,85	283,18
1	Наркомпрос	1 2	6	569	3634	2,0	5,0	1. р. госминимума.	75	150
1 2 3 4 5	Губ гоп Госбанк Госстрах Хлебопродукт Губсоцстрах Нарсвяль	1 2 1 4 3 1 1 3	6 1 6 3 2	1 1 1 1	7 28 56 219 36	2,4	8,0 5,0 5.0 7,0 5,0	95°/° индекса на 15-е 95° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	282 292 223,12 223,12 208	564 564 446,24 446,24
1	Ц. К. связи и Нарком- почтель.	1 7	-	1	108	2,4	8,0	деньзнаками.	175	420

57. Сведения по безработице в Костромской губернии за 1922 год.

					257	_		,	1	530	113		20	63	10		3	1	63	7	47	31	30	38	3
япе).	TOM	числе	_:E	33		18	ıQ	1		_	9	-	<u>0</u> -	29 1	61	!		61 -	9	26	77	18	82 1	0	or:
Гринято на работы (исполнение)	* 6	4.5	z	32	545			9		675			=	C)					8 11	ιΩ E	1 997			<u>C</u> 1	==
спо	AQGDH.	т оп	OTOTN	31	799	120	9	601	170	2205	153	_	175	192	154			161	118	70	104	40	212	 28	-
E) 19	7 .		окхуР_	130	1			67	ÇJ.	1	-	I	==	1	Ţ	T	00	ري		1	1		ග	4-	-
COL	уевдов		THEOD.	3 29		. 2	+	17 2	10	25,	1		+	-	12	1	-	_01	- -	-!-	_{ ~	-	Н		-
r pa		текий текий	тогой хэдэН	27, 28	ب		<u>,</u>	_	-	1		<u>-</u>			1	<u>-</u> -	-		<u>.</u>	1	7	-		-	
0 H2	HOB.	пекий.		26 .5	14	10	1	11	=	Ť	n	Ä	- j -	Į.	9	1 0	21	6	4	m	20	10	13	t-	-
ТИНП	наименов.	.ии:	Руйск	25	Τ	-	ı	144	00	}	4	1	ෆ	Ī	1-	l	ł	27	65		3	20.	9	00	
II pn	Ha		и уеву	24	779	7	9	424	154	2083	138	1	167	192	95	-	33	117	49	53	020	37	185	42	C
	· mag		H LOII	23	=			1		794 2	43)	1	1	1	1		ı	 	<u> </u>	1		9	c
	- <u>-</u>			<u> </u>			1			953 7	52	<u>'</u>	9	132 -			೧೦		<u>س</u>	<u> </u>	=	14	41	132	Ť
Ħ	TOM	янсле.	- H	. 22			10	- <u>-</u> -		_			<u></u>		<u> </u>	_		-	<u></u>	(n)	1				ă
b y	P	чи	, K	21	21	59	5	556	166	780	20		159	30	140		24	164	102	128	1097	19	38	25	_
F	.udəo	rou	ототИ	20	25	59	9	556	166	527	115		165	162	140	_	27	164	105	129	1105	33	179	103	13
ES H	-	MCK.	ouxyP	191	Ĭ	ĺ	1	67	<u>c</u> 2	1	7	T	Ŧ	Ī		1	നാ	Ç/1	I	Ī		Ţ	ണ		-
0	уевдов		Солиго	118		- 5	1	18 2	5.	250	00	1		+	12	-	<u>_</u>	63	+	<u>l</u>	1] 3	-	-
0 d	Лев	l	Hepex:	6 17	<u> 1</u> 0	1	-	7	_	-112	-	1	1	1	_	1	1			-			_	-	
п	HOB.		PRES'I	15 1	14	10	+	11	-	i	co	<u></u>	THE	1	40	- -	ट्य	6	4.	60	20	20	133	t-	-
0	Наименов.		Буйск	14	!	7	ì	44	∞	1	4	7	30	1	1~	1	!	27	65	H	ന	10	9	00	
	Ha	· 'Y	и дезъ	13	10	45	9	378]	150	402	66	1	157	162	83		21	120	36	125	084	21	152	93^{1}	1
			F. Kocı	12	326	1		1	1	686	273		9	29	<u></u>		් රා	t	- :5	-	171	17	49	57	1
ಡೆ	TOM	числе.			900	21	1-	- 97	8	787 16	44 2	-	7	3	9,	긑-	09	346	1~	99	365	12.	98	122	101
γ	<u>m</u>		X	11	_	24				<u>8</u>		=			82 17	=	<u></u>			1-		6	15	61	. 00
T D	.ндөд	no ra	OTOTA	10	926	ক		726	188	247	317		17	4	22		9	246	12	9	382	H	24	00	٠
н е		MCK.	orxyP	6.	- 1	1		81	-00	-!		1				-		ന	1	1			- 		_
E H	уездов	.n.	зтипоО	_ ∞		6.7	1	8	-	1	w	1	1	ļ —	G.1	1	1	98				=	- GT2	1	
₩ 0		пинэ	Hepex	7	ŀ	- 1]	37		415		1			12	1		2		-		20	61		
Ħ	Напменование	BHG.	Konori	9	1-	67	1	ش		1	- 8				-	<u> </u>	4.		-	<u>م</u>	~				
H a	енов	ļ	Paral	2	14	10		28	- 63	<u> </u>			3 10		8 47	-		9 43			3 22	9 33	64	00	
пр	вим		РАцскі	4	i		1) 186	1 10	90		-		- 67		-	1	3 29	8 81	60	10				7
	H		г. Кост и уезц	3	904			450	161	2058	287	1	162	4	113		53	133	38	63	356	9	187	65	C
	<u> </u>						•	•		_	4	•	•		•	٠	•	٠	٠	٠	٠	•	•		
	=	>=				٠	٠	٠	HEK	٠	пром.	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	н	٠	٠	٠	٠		
	2	пРофессий			٠		ные	ার	элод	пки	Н.	<u>å</u>	٠	٠	КИ				рож	исп.			1011	HPI	1
	= =	90			земли	леса	a.60°	ист	обде	льщ	швейн.	-ńa]	пки	пкв	нни	Ħ	HERM	ели	одог	граг	, _	свяви	питания	гигиены	
	МЕСЯЦЫ И ГРУППЫ	F					Горнорабочие	Металлисты	Церевообделочники	Гекстильщики	Э. Ш	Стекло-фарф	Ппщевики	Табачники	Кожевенники	Хампки	Печатники	Стровтели	железнодорож н	Водно-трансп	Мество	j. ce		I.	
	, =				Pa6.	2	Pop	Мет	Дег	Тек	Pa6.	Cre	Пп	Tac	Koz	XI	Печ	CTF	Æ.	B0;	Med	Paő.			
-	· £ary	rdon 4	on MM		-	- 67	හ	4	2	9	<u>-</u>	œ	6	9	=		63	- 14	2	16	17	<u>∞</u>	19		
	23.31.11.	ndon (OTT MAN															-		H	-			0.1	. "

6	той	- <u>1</u> -	₩.	E	162	174	236	1-4	9	390	010	-	415	530	353	130	300	340	197	029	650	1269	3%5	555	2019
(исполнение)	E E	числе		25	59	341	-74	10	2181	352	674/1		296	355	150;	355	739	_080	910	953	173, (903, (645)	679	
пол	∥_⊥ - rudəg ∆	I 011	0.10111	31	221		280	- 30	61[2]	742	93 10	্থ	=======================================	885	8(13)	485	039 7	130/10	3 20	3 200	823 11	<u>-</u> 03		164 6	8928
			mxgp	30.				=	29 66 2961		6,5693	<u>-</u>	1-	 	2	8	7.10	6.14	4 11	3,16	pred.) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	6 10 1030	25/11(13670
работы	уевдов.		пьоЭ	₹ <u>7</u>	99	13		Ţ		3.15.01	رة 13	į	N	9	13 7	ျင _ဘ	. 9 (٠- 	ີ.ລັ		15 25	15 22		74	_ St!
i Da	-Area	нив. Текий	полод хөдөН	27 28		21 20	_	-	FL 9.	27 23	6,262	- 1	13	1, 34	- i		11 39	1, 92	28 13	7. 65	19 91	4 68	15, 47	18 59	ZÞ9
H Ói	HOB.	пекин.		97		1.5	10	i	136.7	132	66	i	Ī	29,1	28	19-	37	99	53,2	74.2	81	76 24	60,1	30,1	142
Приняте на	Наименов.		Буйсь	25	6/1	_	2	1	249	368 143	296	1	40	82	200	28	6%	7.9	22	116	131	26	30	6.	866
l ä		swoqr L	г. Кое и уез	7.7	150		263	<u>ب</u>	2331		2019 296	C1	643	711	548	387	9	362,1175	949	291,1315	487 1461	1369		879	11111
	H.G.B.	виу оп	noII	23	25	99	1	1	Ç	18	575	1	4	55	103	19/	130	362	200	291	487	12,1	40	آي - دا	1600
H	TOW	Te.	**************************************	27	133	116	196	7	47.1	418	752	1	475	515	312	66	560	25%	596	47.4	451	569	359	453	9677
125		числе.	M.	- F	41	593	57	ന	203	781	315		302	422	401	396	682	965	670	503	097	1038	919	720	9098
(L. 1)	.Доори	'	- Kroro	02	205	4750	2231	-	2042 1503	1217.	6 3648 2315	<u>-</u> -	781	974	816	571,	182	5~2	1186 8	1672		161910	-	7 - 711	
B. H.	1	жәко		19	~	12	<u> </u>	-	66/20	31, 15			-1	12, 5	1-		7	6,15	+1	3,16	25,19n5	22 16	10,1075	25 11	136
0	уездов.	*	Соли	118	99.	20,14	1 2		78,31,66	26 20 31	TO 7	1	25 2	39 6	[- [-	 	9 0	93 1	13. 5	65 3	16	68/17	9	91	120
o d		авад, Стокиц	Konon	16 I	C1	31, 2	<u>-</u> 4	- 1			11 268	- i	01	1,3	1 1	3	C1 24	ري و		28, 6	25 91	54 6	ت بر	18 59	173
Cur	еног	йимэ <i>г</i>		15	-	27	10		137.85	132,31	66	Ī	Ì	31	27	19	37	99	53 34	74.5	81 2	392	60 15	30.1	1799
	наименов. 		Буне	- 1-	<u></u>) 19	c1	3	3 249	834 143	2963 296	1	96	2	201	22	ි දි	7.9	55	116	131	25	88	73	666
		skoqr m	50 И д 1903 и	13	130	340	206		1396		396	1_	697	793	556	170	621-1001	1305	1022	13×3	1596	1387	899	891	15030
39.	101	de.	_: ;	21	434	332	303	Ξ	1~28	736	1947	19	536	298	545	214		099	461	2.1	901	1259	645	522	2992
Y X	B	чиеле	Z.	=	186	483	46	9	348,2515	504	3409 2162 1	6	339	368	638	430,	935	1084	712	977	500	2518,1259 1259 1387	925	751	Z896
T p	y6eph.	J Oπ (NTOTA	2	620	815	349	20	1343	1240;	60F	28	935	999	183	674	556	741-1084	1173	848	2110 1	518.1	1570	27.33	17250
пе	m		EXXP	رد 	<u>c1</u>	2.5	7		126 ₊	S	103	1	6	à-		13	7	121	15.1	11	43.5	68,5	21 1	52 1	573
нэ	уездов	r.s.i	Соли	20	107	32	c1_	,-	180	£	36	1	9		22	20	6	13	Ξ	÷.	91	163	-16	41	251
. H		- іниэтх			or.	7 65		1	1242	33	9-9	1	34		2	14	9- 5	111	38	1.38	227	357	236	213	9131
r r	ВВЯ	чекий гряв.		9	29	04 57	13	-	1334	9 9	155 24	-	7	50 11	つ1 	32	85. 8	5 19	8.	3, 93	1 97	202	3 85	5 57	989
ре	Наименование		Byñc mra'l	4 5	-24	35 10	9 1	T	357 49	255 296	418/15	-	0#	25 25	17		8 8	1,125	62/132	56'188	3 24	62,252	76'108	90 8:	1375
=	Нав	37.5	и 26:	က	170	498	322		26103	401 28	2080,4	55	985	449	8042	515	12.	67,	831 (214[15	065 313 244	.516' ⁶	995 7	735 9	1427
		- Koqra	ooM.'I		= -	-			.ল.	· -	٠ ۲		<u>۔</u>	4,	∞ =-	<u>.</u> ص	- 13	E	œ •	<u>=</u>	01	· [15	ი 	-1	11299
j	ATT.	>50			cB.	18																			год
	МЕСЯЦЫ И ГРУППЫ	пРОФЕССИЙ			Раб. культпроев.	* 600	Медикосантруд				ние	54.		٠											Итого за год
	= - <u>a</u>	90		<u>C1</u>	ульт	груд	CaH	C.13	e de	ie "	8601	300	:	9		•	,				9	.0		ت.	TOL
	Сяц	F	-		6. K	Финкотруд.	TREE	Аптек, служ.	Советек.	Помовые	чернорабочие	Прочие	Январь	Февраль	pr	Апрель	Mañ	Пюнь	Пюль	ABrycr	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь.	Декабрь	N
	E				Ра	Φ	Me	ЛП	Co	По	Чe	IIp	SIB	- (00	Mapr	Ап	Ma	HE	IIR	AB	Cer	OE	H0:	Дег	
	рядку.	on on	NW.	-	55	23	24	25	56	27	25	29													
									_	_	-	_		-	_	_	-		-		_			-	

58. Движение числа членов Профсоюзов Костромской губ. и финансов Губотделов Союзов за 1922 г.

	cle. Kyjer- mpo- cbet.	24	28 2204 3475 1408 570 13 29829 —————————————————————————————————	2351	859 256 1115	41 465 975 1351 2834	43856
orozoB.	N 0 X. гом числе. ОргаКульг- пиза- про-	2436 2436	799 230 197 336 3220 363 - 5700	729	371 399 770	1175 211 13822 1066 15775	25413
.TOB	в с т В т Содер. Т сост.	9265	4018 3253 6146 1984 5902 792 15482 945 	5804	3690 2136 5827	5142 1691 4366 2948 9352 23501	82928
Lybor	Beero.	16739	9118 9118 14015 5145 8177 1121 93468 2492 	 13443 13443	138 6 0 3647 17507	11996 1953 8772 16241 19342 58307	250277
Фипансы	=	7662	6844 2172 7428 7623 7523 7523 1298 1298 76721	4003	6230 1074 7305	5727 973 6644 4165 12259 29770	125462
	Beero.	16827 16827	13752 10663 15262 6209 8271 1748 94983 2511 	 15909 15909	28208 3828 32037	12168 2206 9600 16806 23805 64587	23919 282767 125462 250277
1030B	orrodyl on	610 1151 1760	728 159 796 205 749 162 9296 85 85 318	239. 595 393 1227	617 52 9 1146	3012 253 1607 268 2264 7286	
		79 861 940	77.3 183. 168 987. 106 10114 84 211 13358	291 308 294 893	208 802 802	1430 236 1270 221 2143 5300	21293
Профестовов.		333	685 35 106 19 231 6940 26 147 8191	358 19 24 401	118 132 250	1911 81 1238 185 1074 4489	13684
0 0 ¢ c 0	на 1 Январа По губерния. Всего, женщ	79 2498 2577	1797 471 825 199 987 11201 245 211 16055	3112 326 294 3732	762 277 1039	2654 236 1862 582 3799 9133	32536
		316 922 1238	601 155 710 236 662 40 9119 73 353	235 702 306 1243	603 810 1413	3589 350 1525 248 2087 7799	23612
	июля 1922 г. берини. По Из них Губот- жени. делу.	140 499 639	570 488 123 183 183 6420 6420 8 493 7876	321 39 39 382	61 744 805	4532 100 1542 197 1282 7653	17355
H .	на 1 июля По губерини. Всего, асенщ	316 3099 3415	2258 505 913 280 662 152 9989 147 147 15810	4126 702 329 5152	831 907 1738	6365 350 2422 643 4808 14588	кахон
100	1922 r. II0	1614 1402 3016	799 173 860 238 740 498 7843 84 357	235 503 550 1288	812 783 1595	3889 2205 3055 2973 9372	20002
Движение		550 895 1445	721 145 123 143 64 5605 7352	512 41 52 605	277 706 983	5390 2188 2011 9805	20190
	на 1 Япваря По губернии. Всего. Из них	1614 3967 5581	3135 457 1175 313 805 817 8599 1003 16446	5492 503 607 6602	1220 863 2083	7595 3317 749 7115 18776	49488
-				• • • •			•
	030						•
	100g						•
	OdL	IX Jer				Pyr.	=
	A	raem roem	6дел нн. ис. ус ус гя гя	0,10] H 86.	• . £	C SART. SE ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST.	6 1
	Наименование Профсоюзов.	Горнорабочих Всеработземлес Итого	Деревооблел Кожевени. Металлис. Пищевкус Строит. раб Текстиля Химики Швейники	Железнодој Водинки Тран. раб. Итого	Комхов . Наринт . Итого	Рабпрос ВРС В В В В В В В В В В В В В В В В В В	æ
	N N						
	æ	- 63	#476.00 K & Q Q E E	52.52	15. 16.	21. 20. 20. 19.	
	Отделы Труда.	-мвандоД йиш	.йиливлантволфо	транспорт.	-ижугээ0 -шова	Умственный.	
	0 F	1					

59. Социальное страхование

(по данным Костромской городской и уездной кассы).

	1 9	922 г	о.д.	2 - 100	1923	r on.		14
	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Итого за семь месяцев.
Число страхователей	368	400	422	452	489	631	681	
В т. ч. уплативших взносы 🎏 🗘	્રતેષ્, 1 06	-76° 171	267	. 194	. 3/317	:Stc 320	321	
Количество застрахованных	20217	21186	21875	21956	21998	22005	2 2 392	-
Число лиц.								
1. Инвалидов труда, получ. пенсию	624	638	694	699	707	742	791	
2. Членов семейств, получаленсию	424	434	451	459	468	482	519	
3. Число безраб, получ. пособие.	. € 39	43	.63	% 84	103	°, 1 37,1	547	÷
Сумма полученных взносов	54160	22 9692	3 93820	313532	1118213	663112	2195516	4968045
Выдано пособий и пенсий.								
По фонду А.								
1. По временной нетрудоспос	30688	√33276	77110	108782	286871	364621	349525	1250873
2. На детское приданое	2728	3010	3504	4347	6393	12341	18487	50810
3. На кормление ребенка	4513	6366	6060	. 8772	13062	32386	. 38015	109174
4. На погребение	285	410	2564	2106	2029	200	11190	₹ 16784
Beero no A. A. A. A. A. A. A. A. A. A. A. A. A.	38214	43062	87238	124007	308355	409548	417217	. 1427641
В 0/60/6 к общему итогу	100	30,0	71,0	46,0	67,0	70,0	52,0	60,0
По фонду Б.								
1. Инвалидам труда	-	95777	24682	9614	30944	64964	7 6 589	302570
2 Семьям умерших		5881	9664	5769	14193	14576	33276	83359
3. Прочие выдачи	-	598	614	132499	104739	76279	252600	567328
Всего по Б		102256	34960	147881	149876	155819	362465	953257
В 0/00/о к общему итогу	-	70,0	29.0	54,0	33,	27,0	46,	30,0
По фонду В.								
По безработице	_	125	306	737	1526	3156	17328	23178
В %%% к общему итогу		(Ojoo	§ 0,00	% O,00	· 0,00	1,0	2,0	A. 10,0
Всего, выдано САТРИСТИТЕ	38214	145443	122504	272625	459757	568523	797010	2404076
100 %	100	100	100	100	100	100	100	100
							1	1

60. Конфликты в сбласти наемного труда разобранные Губ. Отд. Труда и прсфсоюзами за 1922 г.

		рабочих.	Y TACTHREE.	11 011 1188 884 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	TA	явтоцИ	i	
0	Pesylbrary.		натавифиод	1 2000 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
⊢	1. 7	-ритэкР од -ритэкР	Участники	
=	6.3		-ытапкфной	
5	ď	пользу постью.	Участинки,	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
=	0	= -1.0H	латангфиой	#4000000000000000000000000000000000000
0		причин	Участники.	25.00 11.00
		хиьофП	Конфликты.	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
× 3	м.	и правил об	yaaciinuu.	- - - - - - - - - -
=	H R	Паруш, закон,	у тилипфиод	
E E	ПЬ	Рабочего времени.	Участинки.	
ء	n d		Конфликты.	
9 0	=	Увольне-	Участинки.	20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
60	II o		Конфликты.	
g 0		.mrskn	Участники.	2218 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210
		Japador.	Конфликты.	22002200
=		50.	Участники.	22.6 20.6 20.6 20.7 20.6 20.7 20.6 20.6 20.6 20.6 20.6 20.6 20.6 20.6
9	9.	G. 5		128 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10
E 0	ико		Конфликты.	
Ħ	участинков	-50.	Участники.	111000 4 51100
9	γΨ	===	.ыгангфиой	4 4 4 1 1 1 1 1 1
=	числу	10.	участники.	182 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
೮			Конфликты.	14442875780111 12 4144287578 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	e e	:	Участники.	4 6 7 6 6 6 7 7 8 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
			лаганг.фиоМ	487-408 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
1		по существу	Учаетники.	220 221 221 221 221 221 222 222 223 223 223
×		Разобрано	A	
			Конфликты.	26 25 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32
		paso, a ap. y	Участинки.	25 1 25 1 15 1 15 1 15 1 15 1 15 1 15 1
2	_	Передано дл	Конфликты.	
	L.	Hperpanteno 6es pastron	V 4acthnen.	
	.28	участи, в н	. натингфиой	
	dup	конфинка	Участники.	222 323 323 323 323 323 323 323 323 323
		Общее числе кончен, в отч	-ытнигфной	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1
=				- 0
		6		Март Март Март Марк Марк Марк Марк Марк Марк Марк Марк
		Z.	HOB.	транси ії
		HO	онфляктных органов	ль (т. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.
		HAMMOR	×	мет. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
		=	3E	Март
1		3	***	Март
		есяцы	фно	MapT MapT
		E	¥	Март — Апрель Май — Ковъ — Имль — Магуст — Сентибрь — Октибрь — Октибрь — Сентибрь ов — Сентибрь — Сентибров — Сентибрь
-	_			

Прилечание: Те конфликти, при разборе которых не было достигнуто соглашения и не вынесено определенного решения, в распределение "по ревультату" не включени.

C II H C O K

забастовок в промышленных заведениях Костромской губ. за 1922 г. (Учтено Губстатбюро).

Мем по порядку.	Наименование предприятия.	В нем число рабо-	Дата вабастовки. 3	Число участников вабастовки.	HC.	насло потеран. Часло потеран. Часло потеран. Чест человеко. Стану баста потерания пот	Причины вабастовки. 7	Результат забастовки.
1	Мукомольная мельница № 2.	63	4 января.	6 3	1	63	Задержка в вы- плаге зарплаты,	Требования удовлетво- рены: заработки выпла- чены.
2	Военно-инже- нерная мастер- ская.	66	8 июня.	50	1	50	Задержка в вы- плате вознаграж- цения.	Выплачено 50% зара- ботка й послан нароч- ный в Москву за день- гами,
3	Сухоноговское -торфяное болото.	213	15 июня.	150	1	150	Неизвестна.	Неизвестен.
1	Космынинское торфяное: болото.	710	22—27 июня.	388	5	1884	Требование уве- личения зар- платы.	Понижена норма вы- работки.
5	Бума́го-прядиль- ная фабрика.	985	29—30 авг.	375	2	750	Требование уве- личения зар- платы.	Плата увеличена на 50°/6.
6	Вумаго-прядиль- ная фабрика.	974	1011 сейт.	222	2	444	Арест некоторых рабочих.	Вабастовка ликвидиро- вана после выступле- ний на общем собрании представителей проф- союза и партии.
7	Костромская прядильно-ткацк. фабрика.	5100	23-30 abr.	3000	8	24000	Требование уве- личения зар- платы,	Илата увеличена на 50°/o.

Торговля и транспорт.

1. Итоги переписи торговых предприятий в городах Костромской губ., произведенной в марте 1923 года, дали следующие цифры (оборот в дензнаках 1923 года):

	Число В них ванято лиц: Сумма оборота	
	предприятий. Всего. Наемных. за октябрь-декабрь 22	F.
Bccx		
	1 (a) A 1 67 A 1 (a) 514 (a) (a) (b) 512 (b) (b) (b) 2880085	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Частных	1738 678 12 2312 was a 1 173 to said the 14627679	

В числе государственных торговых предприятий на первом месте стоят-"Хлебопродукт" и "Промторг", которым принадлежат в Костроме самые крупные магазины для оптовой и розничной торговли. Кроме этих предприятий, имеются значительные предприятия Губземуправления (сельскохозяйственный склад), мельничного под'отдела Губпродкома и пр. В г. Костроме 37 государственных торговых предприятий принадлежат 20 учреждениям, из которых только Губернский Коммунальный Отдел имеет 10 предприятий, "Промторг" (организация Г. С. Н. Х.) имеет 4 магазина, "Хлебопродукт"-3, а затем большая часть учреждений имеет по одному магазину Большая часть этих учреждений—местные, как напр.. Губернский Отдел народного образования, мыловаренный государственный завод, Губернский Отдел здравоохранения государственный механический завод, мельничный под отдел Губпродкома, усздное зе-мельное управление, государственный свечной завод. Как видно из этого перечня, государственной местной торговлей занимаются или местные заводы, открывине магазины по сбыту своих (а также и чужих) продуктов, или административные управления. Из чисто торговых крупных государственных учреждений имеют свои отделения в г. Костроме только следующие: хлебопродукт, главшвеймащина, нефте-синдикат, государственный трехгорный пивоваренный завод, винторговля В. С. Н. Х., главрыба и кожтрест. Заслуживает замечания тот факт, что государственная торговля не отделяется от производства и даже государственного управления, принцип специализации и разделения функций не получает должного применения. Напротив, проявляется скорее обратная тенденция-тенденция, так сказать, интегрального построения хозяйственных и даже административно-хозяйственных учреждений и предприятий. Едва ли можно рассматривать этот факт, как явление случайное, свойственное периоду начального строительства, а не выражение "борьбы за существование" таких местных мелких предприятий, которые не чувствуют под собой прочной почвы.

Перепись торговых предприятий захватила 11 населенных пунктов: г.г. Кострому, Буй, Галич, Кологрив, Нерехту, Солигалич, Чухлому, Судиславль, село Красное, пос. Парфентьев (Кологр. у.), Б.-Соли. В них было предприятий:

	чис	ло пре	дпрйяти:	He Sales	युक्तिः के ©	умма	борот.	8.
	Государ-	Кооперативн.	Частных.	Итого.	Государ-	Коопера- тивн.	Частных.	Итого.
Кострома	37	47	757	841	2304376	2819227	9088444	14212047
Судиславль .	-4	1 2	25	27	The will marine	· 51000	136500	187500
С. Красное	-	4	97	101		8707	.º 54 5800 °	554507
Бол. Соли	1	2	59	62		8604	210000	218604
Буй	4	5	144	153	51367	542178	758450	1351994
Галич	7	^7 <u>,</u>	202	216	499391	392964 -	1184500	2076845
Кологрив	4	2	5 8	64	19000	2. A. S.	1103500	. 1122500
Парфентьев .		2	40	42		14000	91000	105000
Нерехта	5	_8	245	258	5435	267088 .	1236500 >	1509023
Солигалич	5	37	54	62		58344	137986	196330
Чухлома	4	2	57	63	524 .	43042	135000	178567
Итого	67	84	1738	1889	2880085	4205154	14627679	21712917

В г. Костроме, как в губернском центре, сосредоточена большая часть торговых предприятий; из государственных предприятий на Кострому приходится 55%, из кооперативных—56% и из частных—43,5%, а из оборота на Кострому падает—по государственным предприятиям—80%, по кооперативным—67 и по частным—62%, а по всем—65,4%. Такая концентрация оборотов в центре, особенно по государственным и кооперативным предприятиям, объясняется, прежде всего, тем, что здесь находятся главные оптовые склады этих предприятий, спабжающие и уездные торговые пункты. Поэтому значительная часть оборотов по Костроме по оптовой торговые повторяется затем в оборотах по уездным дунктам по розничной торговле.

Из уездных пунктов выделяются и по числу предприятий, и по оборотам, три города—Нерехта, Галич и Буй; на них приходится предприятий и оборотов -на Нерехту 13,6 % и 6,0 %, на Галич—11,5 и 9,5 и на Буй—8,1 и 8,2 %.

Все прочие пункты и по оборотам, п по числу предприятий являются сравнительно очень мелкими местными торговыми центрами; на каждый из них приходится от 0,48 до 5,16 % общего по губернии оборота. Наибольший оборот, не уступающий обороту по Нерехте, дает г. Кологрив, который, поэтому, может быть отнесен к группе наиболее крупных уездных торговых центров.

Из таблицы 63 можно видеть число предприятий и обороты за 1915 и

1916 годы.

	Число Всех.	предприятий. С извести. оборотом.	Сумма обор ва 1915 г.	оота (тыс.)	Приблизит. оборот 1916г. всех пред- приятий.
Кострома Судиславль Красное Б. Соли Вуй Галич Кологрив Парфентьев Нерехта Солигалич Чухлома Итого	783 50 88 94 125 184 80 64 150 100 72 1789	509 27 29 45 54 130 44 39 106 64 50	9579 238 357 243 663 2293 641 513 647 553 419 16146	12098 255 457 280 901 2622 729 692 132 577 859 20102	18580 472 1384 585 2080 3780 1350 1138 1602 902 517 31805

Общее число предприятий в 1923 году оказалось немного более, чем было, по данным податной инспекции, в 1916 году. Возможно, что до революции мелкая торговля учиталась не так полно, как в настоящее время, но вероятно также, что разносная, мелкая торговля, торговля "на развале", в настоящее время достигла таких размеров, каких она не имела раньше. Теперь "толкучка" торгует шире, чем было до войны.

Распределение предприятий и оборотов по пунктам также было значительно другим, чем сейчас, а именно—на Кострому приходилось 43,8 ° о предприятий и 55,4 ° о оборотов. По четырем главным уездным пунктам предприятия и обороты

выражаются такими цифрами:

% пред- приятий.	1916 г.
Нерехта 8,3 Галич 10,3	5,2
Буй 6,0	11,2 6,7
Кологрив 4,5	4,3

К концу 1922 года торговля в Костром. губ. дестигла 24,8 % торговли 1916 г. По сравнению с современным состоянием торговли эти дореволюционные данные не представляют каких либо резких отличий: каждый пункт более или менее сохранил свое место; особенно по обороту, на первом месте стоит Галич, за ним следуют Буй, Нерехта и Кологрив. По процент оборота этих пунктов был меньше, а так как и на Кострому приходилась меньше оборота, то, следовательно, до войны торговля в мелких пунктах была интенсивнее. Восстановление торговли идет из центра.

Трудно сравнимы самые обороты дореволюционного и настоящего времени. Оборот 1916 года, вычисленный для всех предприятий (пропорционально числу их), равен 31.805 тыс. руб. оборот же предприятий 1923 года за три месяца (октябрь—декабрь) 1922 г. выразился суммой 21.713 тыс. руб. (знаками 1923 г.). Курс золотого рубля в эти месяцы был в конце октября 8.518 руб. в конце ноября—11,43 руб. и в конце декабря—17,771 руб. (знак. 23 г.). Если оборот перевести на золотую валюту по курсу ноября, то он будет равен 1.899.643 руб., а годовой оборот—7.598 572 руб. Таким образом, на сколько можно считать такой рассчет правильным, к концу 1922 года торговля в городах Костромской губ. достигла 24,8 % торговли за 1916 год.

Перепись 1923 года не касалась предприятий в сельских местностях, по учету же 1916 года в сельских местностях пасчитывалось следующее количество торговых предприятий.

	Число предирия- тий.	Оборот за 1916 г. (тыс. руб.)
Буйский Галичский Кологривский Костромской Нерехтский Солигаличский Чухломский Йтого По городам Всего	418 418 498 544 439 228 155 2695 1789 4484	335 1545 3060 3050 1559 832 425 10806 31805 42611

На сельские местности приходится 60,1 °,0 всех торговых предприятий и 30,5 °/0 общего по губернии торгового оборота. В среднем на одно предприятие в городах приходилось 17 тыс. руб., а в сельских местностях—5 тыс руб.

Наиболее серьезным препятствием в развитии торговли является неустойчивость нашей валюты, а также неустойчивость относительных цен разных товаров. Происходит не только общее вздорожание всех товаров, что об'ясияется прежде всего падением курса бумажных денег, но и крайне неравномерное повышение цен отдельных товаров.

В таблице 64 даны относительные цены с февраля месяца 1922 года по 1-е июня 1923 года, причем цены 1-го февраля приняты за 100. В конце этого 16-ти месячного периода цены на Костромском рынке повысились в 68 и в 556 раз. Более чем в 500 раз повысилась цена на спички и ситец, от 400 до 500на лук, сукно, мыло, дрова смешанные; от 300 до 400 раз-на говядину, на нитки, на соль, на керосин; от 200 до 300 раз-на свинину, на масло топленое, на селедку, на сапоги, башмаки и гвозди; от 100 до 200 раз-на ржаную муку, на печеный хлеб, на пшеницу и пшеничную муку, на овес, на картофель, на сливочное масло, на лыняное масло, на молоко, на яйца, на сахар, на топоры и на золотой рубль, и, наконец, меньше, чем в 100 раз подаялись цены на рожь и ишено. В общем сельско-хозяйственные продукты вздорожали меньше, чем продукты обрабатывающей промышленности, но и в этом отношении наблюдаются отклонения. Педостаток продуктов, особенно индустриальных, неустойчивая передвижка их по железным дорогам, отсутствие покупных средств у населегия и неустойчивая валюта, -- вот условия, создавшие необычайную нестроту в развитии и состоянии рыночных цен, которая царализует нормальный "коммерческий" обмен.

II. В пределах семи уездов Костромской губ. на липпи Северных ж. д, которая проходит чрез губернию, работало 30 станций и раз'ездов, на которых за 1922 год было получено (прибыло) 10.250.021 пуд. грузов, а отправлено 13.923.119 пуд. Таким образом в 1922 году губерния далу на общий рынок больше, чем получила с него на 3.673.098 пудов разных грузов. По отдельным станциям было отправлено и прибыло следующее количество грузов (в тыс. пудов).

Станции.	B 1922	году Ту	Среднее за	1909.—11 rar.
	отправлено.	прибыло.	тправлено.	прибыло.
Нея . Така до до до до до до до до до до до до до	% 3941,s	73,	905,8	The transfer of the state of th
Кострома	3205,	2353,8	4820,5	84,9
Космынино	1086.9	49,4	2012,9	2131,9
Россолово	845,2	18,4	43.4	35,2
Мантурово	743,2	782,8		32,9
Вогорово 54	688,6	102,8	95,1	182,3
Буй	605,0	3227,2	438,4	245,4
Нерехта	581,1	906,6	322,8	1113,0
Галич	537,4	831,0	220,4	1004,4
Арменки	511,2	32,4	375,	176,0
Лопарево .	263,9	126.0	61,5	17.1
Антроново	255.0	216,6	60,5	115,2
Брантово	161,7	8,8	13,2	21,8
Рав'евд № 45	126,9	0,		70 7 5 5 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Николо-Палома.	116,2	1586,6	247.4	287,9
Тчаниково	111.0	6a		401,18
Петрушино:	40,7			
Шушкодом	42,7	13,0	19.4	24,9
Красильник	24,1	병이 먹다 무슨 낚시되는		A 300 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
Кимжа 48	21,3	1,0	real for the second second	
Раз'езд № 42	. 11,7			
Ратьково-Рожново	2,8	0,9	-	
Воракино	_	2,0		_
Рав'евд № 54		9,0	_	_
Монаково	tree	I,i		
Раз'езд Махрово .		0,6		-
" № 46	de service	0,5		
Махрово № 10		1,6	-	
" № 40		0,3	_	_
Итого (Делекс)	13923,1	10250,	9637.c	5472.4

Деятельность станций Костромской губ. в 1922 году стояла значительно выше, чем в среднем за 1909—11 годы, но только по станциям северной линии Вологда—Вятка, по южным же, Кострома—Нерехта, оборот уменьщился. Южные станции—Кострома, Космынино, Нерехта, Арменки имели в 1922 году по отправлению—4873, по прибытию—3309, а всего 8183, тыс. пудов, а в 1909—11 году по отправлению—7156, тыс. пуд. и по прибытию—3280, а всего—10436, тыс. пуд. Следовательно, довоенный оборот был больше на 2252, тыс. пудов или на 27,6% от оборота 1922 года и на 21,6 от оборота 1909—11 года. Напротив, по северным станциям общий оборот—по отправлению и прибытию—увеличился в $2^{1/2}$ раза.

	В 1922 г	оду В 1909—11 годах
	отправлено.	прибыло. отправлено: прибыло.
Южные станции Северные	4873,9	3309,s 7156,2 3280,3
Итого	9049, ₂ 13923.i	6940,2 2481,4 2192,1

Увеличение произопило как по отправлению—на 254°/о, так и по прибытию—на 216°/о, а всего на 242°/о от 1909—11 г. Развитие работы северных станций об'ясняется, главным образом, тем, что в 1922 году в районе этих станций про-исходила усиленная заготовка древесного топлива, а также и тем, что в 1909—11 гг. эти станции, как недавно открытые, не развили своей работы в соответствии с теми возможностями, какие давал район.

Здесь, однако, нужно сделать одну поправку: в число грузов 1922 года засчитаны воинские и служебные в коммерческих носздах; служебных грузов было:

		отправлено.	прибыло.
По	северным станциям	4620,7	5133.8
По	южным	1185,8	713.0
	Итого	5806,5	5846.a

Воинских грузов было по прибытию 133,2 и по отправлению 374,2 т. п. Если все воинские и служебные грузы исключить из общего числа грузов, то в 1922 году коммерческих грузов окажется меньше, чем в 1909—11 г. Но по

северным станциям по отправлению и с этой поправкой 1922 год стоит выше среднего из 1909—11 г.г.

По трем южным станциям главными грузами были следующие:

В 1909—11 году:	Кострома Космынино Нерехта отправлено, прибыло, отправлено, прибыло, отправлено, прибыло, отправлено, прибыло,
Хлебные грузы	1000,0 232,8 7,2 33,7 396,1 11.8 4.7 606.9 0,3 38,9 2,0
Дрова Лесные материалы	2491,6 13,7 11,4 16,6 9,1 121,8
Итого	3503,4 251,2 618,3 24,0 81,7 519,4

Кроме поименованных, в числе крупных грузов можно указать строительные материалы (известь, цемент, алебастр, кирпич и пр.), железо и сталь, мешки и мешечная ткань (гр. 72 а б), картофель (со ст. Кострома отправлено 155 к тыс. пудов), пряжа бумажная (гр. 88 а) и льняная (88 б), последняя со ст. Кострома отправлена в количестве 181 тыс. пуд., сахар—в количестве 23 тыс. пуд. прибыл в Нерехту и 178 тыс. пуд. в Кострому, картофельная патока (отправлено со ст. Кострома 87 т. п.) и табак; со станции Космынино отправлено 1419 тыс. пуд. торфа.

В 1922 году по южным станциям было перевезено тех же грузов значительно меньше.

TOOTDANO ETOTEMENT	
В 1922 году:	Кострома Космынино Нерехта отправлено, прибыло, отправлено, прибыло, отправлено, прибыло, отправлено, прибыло.
Хлебные грузы	127,6 885,7 0,8 8,8 165,2 29,0 55,4 40,7 30,7 — 217,4
Дрова Лесные материалы	650,7 40,0 19,2, 1,0 1,0 85,1
Итого	833.4 966.4 50.7 9.8 166,2 331,6

Хлебные и лесные грузы составляют главную часть товарного движения в губернии, особенно в северных уездах. На южных станциях в количестве и распределении этих грузов произошла резкая перемена: Кострома раньше получала зерно с Волги и отправляла муку по железной дороге; теперь она получает хлебные грузы по железной дороге и очень мало отправляет их. Нерехта получала хлеб, а теперь она отправляет его. Лесные материалы в большом количестве отправлялись с Костромских лесоппльных заводов; теперь Кострома дает только ½ довоенных отправлений и, наоборот, получает по железной дороге дров и лесных материалов 80,7 тыс. пудов вместо 18,4 тыс., которые в среднем получала в 1909—11 г.г.

Приобретают значение местные переброски, которых не было раньше. Хлеб с разных станций Костромской губ. стягивается в Кострому. Значительная перемена произошла в движении хлебных грузов.

Всех клебных грузов: отправлено. прибыл	٥.
В 1909—11 г. 1657,	
В 1922 году	

Но раньше хлебные продукты прибывали в Кострому по Волге и железнодорожные перевозки хлебных грузов не характерны для губернии. Сведений за 1922 г. по водным путям у нас не имеется.

Торговые предприятия гор. Костроны и уездних городов и поселений Костр. г. на 15-е марта 1923 г.
 Опр. выимым Вероссийской каришем 1923 г.).

145 BCex),	BCOX KRIBIL	Разию оборота за китерь-зекабрь житерь да та тубра да та			2162993 2162993 209000 10000 87000 87000 377000 7449318,00 74444 74444 74444 74444 74444 74444
постояяных 14 (из 145	Торг. зда. п	опоже жегодо долже жегодо долже жегодо вогодо жегодо жегодо жегодо темина темина темина темина темина темина темина	12		2451-0580-8
открытых постоя	6 Tope, Saska,	В т. ч. нясимых уже, и служац. 1922 г. в рублях 1922 г. в рублях	f_	150000 17000000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 1700000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 1700000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 170000 1700000 1700	1 188833 1 1 1 20000 1 1 20000 1 1 20000 1 1 2 20000 1 1 2 20000 1 1 2 20000 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	Частине	Общее чисто общее по общее об	-	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	\$457-088015 \$48800857 5
закрытых помещениях по-59,	торгов. завед	Безмер оборога за рубани структи стру	8	86 2125.5 2 22.5 2 22.5 2 22.5 2 22.5 2 22.5	2 201160 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
в закрытых	Koonep, vol	Общее чисто торгов, заведения Общее чиско лиц завитытых в горгов. В т чаемных	- A	1,5% 11,8% 1 12111	2 111111111
прыприятиня г. Костроим. 309 (из 388 поск).	п. торгов, завед.	ванятых в торгов В т. 4. Невачеми в служещ. Размер оборота за голия в 1922 г. в рублях Т. 223 г. в рублях г. в ру	3 4 5	11110001110000 10011011111111111111111	2000 2000 2000 2000 2000 2000 2000 200
	Госун.	Общее чиспо торгов, завед Общее чиспо пиц '		171111111111111111111111111111111111111	111111
Примечание; Нет свещения со обороте по п в базарных и разисоных		КЛАССЫ ТОРГОВЛН (по мялсонфинция) Ц. С. У.	r. Kocrooma.	22 or 155 Michael regression and the control of the	2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 2. Marylance. 3.
				ģ. * :	

000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	12047 11	7500 7700 7700 7700 13600 13600 5500 4000 5600 5600 5600 15612 15612 15612 15612 15613 156
94500 94500	- 83000 - 722 14212047 #	
2 12 10 4 4 14 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		[[*** %, 1 , *** ***
6 5 5 - H 4 4 6 8 8 9 - 1 - 2 - 3 - 4 8 5 5 4 8 5 5 4 8 5 5 4 8 5 5 4 8 5 5 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5	8 8 26 26 26 26 341 1789	100 % 0 100 1 - 0 0 + 4 0 0 0 - 18
4 S - 4 - C O S O C C C C C C C C C C C C C C C C	0.00	**************************************
13 60,000	83000 - 9088443,45	75000 15000 181800 18800 57100 57100 57100 86000 18200 114200 114200 114200 114200 114200
2 1 411111.1111111111 2	1 1 8	
= -8-0 0550 4 800	6 8 8 8 26 26 757 10.1	
5 48-0 45 8 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	26 757	PROSTORIO COCTUR
001118881 1001118881 111111111111111111	260 2818227.10	#, <u> </u>
0 101 40 12 111 12 1110		11 112 1 1111111.
- 12/140 HIVING 12/1	3#1	11 181111 , 111181
0 ,00 1 - 1 00 1 1 F	11 4	1 11 (1111)
25,000 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1111 888 1111 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
+ 111, 111, 111, 1, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	37.78	The THINK SHALL
"	377	11181 111 48111
~ +1+ + 1 , N=N N 10	85	11 111 17"
10. Note of \$5 (Logar measure, 1997). 11. A \$1 (Logar measure, 1997). 12. A \$1 (Logar measure, 1997). 13. A \$1 (Logar measure, 1997). 14. A \$1 (Logar measure, 1997). 15. A \$1 (Logar measure, 1997). 16. A \$1 (Logar measure, 1997). 17. A \$1 (Logar measure, 1997). 18. A \$1 (Logar measure, 19	и из ко ие кон р прэв ошакей	19 28 (e). 6 Mem. 6 J 4. 19 30 (e). 6 Mem. 6 J 4. 19 10 Mem. 6

,					
BCSX Karer	равоч и служеш размер сестерь сктябрь лекабрь сктябрь лекабрь году году году году году году году году	_	4000 34000 1,0000 0,400	1351994,87	1000000 164423,sr 164423,sr 120000 120000 11000 11100 11000
Topr. sas.	занят, в торговле. В т. ч наемных	13	1834	814 144	50-250 m-160-4-2-250-2-1-160-2-160-2-1
Topr	Общее чисто пиц Общее чисто пиц	14	-001-0	158 8	14.000 4.000 1.000 4.40 4.100 1.10 1.10
or. sahen,	Размер оборотя за, 1922 г. в рубляк 1923 г.	13	.6000 1000 15000 15000	758460	1009900 80000 11000 110000 110000 110000 110000 110000 110000 110000 110000
e Top	в т ч, насиных	<u>₹1</u>	1,271	10	7 1 +1111 11111111111111111111111111111
Gerrane ropr.	рии опоме ээмбО эксполия в терговае	F	- CO TO SO	179	E088 0-80-01-050 014-58-081 4
27	Общее чиско Торгов заведений,	02		7	Tue Manoo - wor a long - Manoo - de
торг. завеш.	Разивр оборота за очительной примера живора и така така и така така и така така и така така и така така и така така и така и така така и така	6	.1111	542177,nd	78463,4 11000 22182,1 22182,1 11088,4 110888,4 302983,4
	В т ч наемных рабоч, и окужещ	80_	18,71	105	112 113 1111 1111 11 11 1 1 1 1 1 1 1 1
Ковпер.	Общее числе эзыят, в терговие,	D**	1811	112	11,00,11,11,11,11,11,11,11,11,11,11,11,1
×.	Общее чисто поргоз. завелений	9	1.141	10	HETTER AND THE THE
в. завед.	Размер оборота за 1922 г. в рубляк 1923 г. в рубляк	2	4:111	51367,21	400000 885000 885000 11111111111111111111
Topros.	В т ч наемиых	-6	CHARLE	23	11.111001.111115211111 111 8
Госуд.	имп овоми вашаО эвиеотдот в тимее	00	1 171	23	1111,000 12111111 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
<u>-</u> .	Общее числе	01	Title.	40.	11 111 111 111 1111 1111
	К Л А С С Ы Т О Р Г О В Л И И (10 иласокфикации) Ц, С. У.		гр. 30 км. 64 Проведа жима чисти, оснош торк. Тр. 30 км. 6 Берфета. 4 Берфета. 4 Терт. пилом. 17р. 55 км. 8. Правемния комсера и гор. веев.	Водето Галич.	Pr. 33 no. Meestin. 2

17	158600 178900 19000 69500 69500 1000	139000 82000 82000 82000 14500 14500 14500 15200
16	1	11 2 4 1 52 1 1 50 8 1 4 6 6 6
10	222 1262 1 101	**************************************
14	811-19381-2	**************************************
13	158200 179000 179000 69600 1000 11000	138009 145000 14500 145000
27	.114411	111 12" 1 1 1 1 1 1 1 1 1
=	8211125-8	ANNELORDED BUTY OF BUT TO IT BUT TO IT
101	85111351 3	#@@###@@####
6	144.414.1	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
00	171111 0	[] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [
I*	1*11 1512	111121 8121 1.11 11512 8 188 111
0	1 1 1 1 2	111111111111111111111111111111111111111
9	111 881111 0061	भागमा है सह स्वत्
-14	11-12-12	1111111.21111 1 1811.111 2 110000
20	11-20 8	1 [111112] [111111 8] [111111 8] [111111 8]
63	1 1 1	HILLIAM THE STREET STREET
100		4
	аож. жр. торс.	4
	маги. ж. тестроном. кап. т. матер. т. матер. т. матер. т. матер. т. т. москат. тов. т.	ent. a sourcepted. cutting. a. representation of representation
	ж тас жат. жеш т. см	Tago opp. Tago aspeo m. Tran. St. T rop comes con comes come
	pent.	жта. 2 8 Кор. 2006. От. 2007. От.
~	г. Нологряю. Мисевая (Сожиенфия) (Сожиенфия) (Сожиенфия) (Сожиенфия) (Сожиенфия) (Сожиенфия) (София)	E SLAIR OFFICE SOUTH STROPPINGS . E SORSE O
	г. Коли Мисвеж Вакал., и Пожевения Песней с- Аптекар. Мелоун Проч. выя и Чайные	Ozala in a same a same a same a same a same a same a same a same a same a same a same a same a same a same a s
	\$ 55.55 \$ 5.55 \$	80000000000000000000000000000000000000
	M	Established States
	F	garana ing ang ang ang ang ang ang ang ang ang a

Pro 1-12

_			
иск жатыг	Размер оборота за октябрь демебрь 1922 Г. в рублях 1923 г.	80700 80700 80700 8074 1500 1500 8000 8000 8000 8000 11500 11500 11500 17	88300 50000 31000 38000 187300
388. по	В т. ч насмиых рабоч и служаш	6 6 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1	#111# 1
	общее чного власт эпистори в триовие	C County & LASSOCOTURE COLOR	080+6 -6
Iopr	минопонее полдо		(G-90 G -9
	Office synno	8 11 8	44 69
Частные торг завед.	Размер оборота за октябрь декабрь 1922 г. в рублях 1923 г.	28000 28000 28000 28000 28000 28000 28000 28000 28000 38000 38000 38000 38000 38000 38000 38000 38000 38000	87,000 88000 38300 38300
obr		0.00	
9	В т ч несиных рабоч и служащ,	2 , " " 1	711111
THE	Общее чисто вице занят в торговле		9 9 9 - 9 9 - 9 - 9
2,	торгов заведения 5	Sugue & Hadusudu a Hui B	4 80 5 -0.
	Общее число		, and 81
торг. завед.	Размер оборота за оттябрь декобрь 1922 г. в рубляк 1923 г.	0 1111 1314 1514 1514 1514 1514 1514 1514	90000
торі	В т ч наемилх	0 1 1 1 2 0 111 111 0	# +
	ачаолдот в ,ткияс тыркаяк № 7 8	- 18 11 8 F 11 . 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	400 1 9
Коопер	торгов, заведений,	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 - 1
100	Office 4norg	e [] 1	- N
S State	Размер оборота за октябрь-векабрь 1922 г. в рублях 1923 г.		mi.
prog	рабоч, и смужащ.	+ 11 =	1.11
2	занит в торговпе,		11111 11
Госуд. торгов	дил опому водадо	111111111111111111111111111111111111111	1.14 11
2	Общее чясно торгов заведений,	7 111 10 1111 1 1 1 1	1111
			1717
		ind a second sec	9
	30		va /
	_ ×	тов, неш, пред пред неш, неш, неш, неш, неш, неш, неш, неш,	P. STRING.
	9 9	(100) (1	р. Судментвать, комую та мента. та мента. та мента. та мента. тов. тов. тов. тов. тов. тов. тов. тов
	L ====================================	1 по по по по по по по по по по по по по	E. F. CING.
	в вижи	1 действа, торг ор басов, торг ор б	Cy, enes
	- ox	1 поч. тоу оч.	ый гор. Су межи, кото егалли и э слоч. горг Чайные. Всегс с. Краснов учияя
	TO STORY	Maines, rope mean, wes, filtering and properties of the control of	THEN TO PARAGRAPA. BARGAL, NOTON, TRETPON, MORNING A MORTH, TOP, FARMING BESTON CYMPICAR C. KØAGNOR. MYSHIR. MYSHIR. MYSHIR.
	АССЫ ТВРГ (по кляссифинации) Ц.	23 34 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	25 M 25 M 25 M 25 M 25 M 25 M 25 M 25 M
	Л А (no	25. 1. 1. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25	
	2	8 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	E * 25 × 1
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 * * 8 .
		E that the theory of the	현 : 1월 년 :

17	10% 182500 15100 15100 15000 16000 161000 161000 161000 161000 161000 16000 16000 16000 16000	1500	20000 250000 105000 105000	72000 7000 7000 70000 70000 70000 70000 70000 70000 70000 70000 70000 70	218604	14212047		21712918
3	, 10111177 .7.	100	1 000 00	42111 E	40	722		1179
101	20,000,00 0-0400	5	400-101衛子5 8	1000 1 4 C 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1789		3457
*	V8000000000000000000000000000000000000	10,	012-018-00 B	167 c 20 0 1 1 2 2 2 2	8	841		1188
2	1000 1000 1000 100	1500	2000	45000 11300 12000	216000	9088443,33	846800,	14627679,9
1.5	(111) (111)	ÎFF	, 00 11 10 00	LEFFE	. f	85	8	173
-	8 8 8 4 - 15 B 4 - 15		40-10000 P	10 TO 4000 Co 10	63	1071		2312
9	2000-102	4- 6	01-10 B 4 40 E	POSMWOWS	P &6	757	136	N 738
0	1018	1 Volume	111 001 000	1000	1 8604	260 2819227,	31311,0	4205154,4 B RMEDT.
	. 1 00 1 1 1 1 1 1	11,	Hilling	111111.	1 44	260	14	494 PER H
t-	11,8: 11 4411	11	11 1 00 0	THE STATE OF	1 00	341	2 2	1 631 obopy
0	. 1711 1731.7	11	1111011		62	47	,	TOWN
ю	THE ATTEM	141.4	1. ! ! ! ! ! !	THE H	1.1	176,0	1 28 E	084,e
	1111 111111	11, 1	1 11101	~		~ ·	975708	2880
7	1.111 11111		*		-	377 2304	134 575	1923 P., 8 DO
3 4 1	1.111 111111		MILLEL I		-	377 377	136 134 575	1 514 512 2880 HCh n 1923 h.,
2 3 4 1	1.1f1 111111 1111 1. 111 1111 1. 111		#11 E. FE 1 #11 F LE 1			37 377 377 2304	7 1 1 1	

63. Распределение торговых предприятий Костромской губ. по характеру торговли по волостям и крупным торговым пунктам (по данным податной инспекции на 1916 г.).

Характер торговии, воло-	1	рот		стн. обо- и 1916 гг. в тыся-	Характер торговли, воло-	p. 8a8.	рот	.sa1915	
сти и крупные торговые пункты,	Число т	Число.		в тыся- руб.	сти и крупные торговые пункты,	TO LC	Число.		в тыся- руб.
	1	ž	Ha1915.	Ha 1916.	Marin.	Число	5	Ha 1915.	Ha 1916.
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
F					Александровская вол.				
Буйский уезд.					Чайное заведении	1	l _		_
ą. Byŭ.					Вакалейные мелочн. лавки Мелочные лавки	5 6		7,0	-7, ₀
Хлебная . Льном, пенькой и куд	1 6	-		_	Итого по Александр, в.	12	4	7,0	7,0
Мясная .	13	-3		31,0	Боровская вол.				
Кожевенная .	3 3	ببيت	_		Торговия поскутом : 🥍 .	1	-		_
Минеральн. топлив.	1	41			Бакал, и мануф, павка	1		_	
Скобяная:	13	9	149,0	362,0	Хлебно-бакалейные лавки Мелочные лавки	11		23,9	23,9
Галантерейная .	5	-2	3,5	3,5	Земская станция	1			
Готов, платьем и обувью Смеш, мануф, бакал, игал. Ренсковый погреб	11 2 1	1		18,0 4,5	Итого по Боровской в.	18	7	23,9	23,9
Тракт, и чайная павка .	15	9		45,7	Вексинская вол.				
Вакал -колониальн Вулочная	24	20 3		358,2	Хлебно-бакалейная.		2		
Мелочная.	7		8,5	15,5	Мелочная и хлеб,-бакал.	2 6		6,5	2,s
Аптекарский магазин .	1	1	10.0	10,0		1			
Мебельная и шорная	5 1	2	17,5 30,0	17,5 35,6	Итого по Вексинской в.	8	2	6,5	2,8
Подряды и содерж. зем-			00,0	00,0	Воскресенская вол.				
ских станции	6	-		-	V			1.0	10
Итого по г. Бую	125	54	662,s	900,9	Хлебно-бакалейн, лавки . Мелочные лавки	5) 5 ₁		12,0	12,0
с. Молвитино.					Итого по Воскресен. в.	10	4	12,0	12,0
					Горинская вол.				
Мучная Скупка пъна, кудели и пр.	4 5			_	Хлебно-бакалейн	6	3	7,2	11,2
Мясная № 86 %	11	1	1,5	1,5		2			
Кожевенная	1 2 1	1	1,5	1,5	Wanna and F				
Посудная.	1	1	1.5	1,5	Итого по Горинской в:	8	3	7,2	11,2
Швейными машинами .	1	_			Домнинская вол.				
Мануфактурная	6 5	-3	63.0	113,0	Бакалейно-мануфакт.	2	2	20,0	20,0
Готов, платьем и обувью	24		48,5	48,5	Найные лавки	3	3		20,0
Смешан. мануфакт., ба-					Мелочная бакап	10	6		
кал. и галантерейн,	10	7	4,0 33.s	10,0 28,3	Мелочные павки	- 6	-		_
Хлебно-бакалейная	18	14	186.0	261.0	Итого по Домнинской в.	26	11	37,8	39.8
Булочная	2	2	12,5	32,5	77				
Мелочные павки	5	-1	7,0	7.0	Ильинская на Кареге в.				
Шорная	1				Мануфактбакалейная .	2			
Тряпьем	1		_		Мелочн, бакалейн	11	5	9,2	9,2
кирныто квирмес	i				Итого по Ильинской на				
Итоге по с. Молвитину	100	43	358,s	504,8		13	7	24,:	24,2
1	1					И	11	1	1

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	Число тор. за	Число, од	Ofopot чаж Ila 1915	и 1916 гг. в тыся- руб Па 1916.	Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	предо тор. за	THCUO	сизвес а 1915 и Оборот в чах р (а 1915)	1916 гг. тыся- уб.
1	2	3	4	5	1	2	3	4.	5
Ильинская на Шаче вол.					Троицкая вол.				
Мануфактбакал	1 11 3	9	12,0 17,5	12,0 18,5		1 2 7	1 6	- 4,0 26,7	4. ₀ 26,7
Итого по Ильинской на Шаче вол	15	10	29,	30,5	Итого по Троицкой вол. Ферапонтовская вол.	10	7	30,7	30,7
Исуповская вол.					Скупка сырья-кожи	1			
Мануфактбакалейн	1 1 10 1	7			Швейные и др. машины . Мануфактбакалейная .	1 2 9 4	- 2 7 -	- 15,0 20,2 -	15,0 28,2
Итого по Исуповской в.	13	8	36.	37,0	Итого по Ферапонтов, в.	17	9	35,2	43,2
Контесвская вол.					Шушкодомская вол,				
Мануфакт. * бакал	4 5 4 5		18. 2, 4 62,	7 2,	Чайные Вакалейно-мелочная Мелочная	2 6 7 14 2	7	30,0 4,0 38,0	50,0 4.0 38,0 —
Итого по Контеев, вол.	16	5 8	83,	57,		ļ	1	70	00
Ликургская вол.					Итого по Шушкодом. в.	31	1 1	72,0	92,0
Мануфактурная Бакал -мануфактурная Чайная Бакалейно-колониальная Мелочная	1 6	2 2	2 24,	_	Всего по Буйскому уез.	33 . 9 542		6,5 92,5 1706, 6	101,0
Итого по Ликургской в.	1		6 36	.5 46,	Галичский уезд.				
Молвитинская вол.	1			,,,	г. Галич.				
			2. 3		о Мучная и хлебная:	,	2	609.0	555,0
Бакалейно-колониальная Итого по Молвитин. в.	1			,0 4,	Скупка пына и сырыя	2	-1	17,0 —	20,0
Письменская вол.					Мясная	11	4	90,0 1 3 6.4	
Мануфакт, бакалейная Трактиры и чайные Бакал, колониальная Мелочная Земская станция	1	8.		,5, 1		2	1 -1 -5 5 1 1 -7 1 -7 2 17 4 2	13,: 167.e	69,0 15,0 270,7
Итого по Письменск. в.	. 4	0 1	1 61	,6 82		1 '	7 5 1 1	20,	18,5
Покровская вол.					Трактиры и чайные . Вакалейно-колониальная	1 5	8; 15	63,	72,2
Мануфактурная Мануфакт, бакалейная Чайные Бакал, колониальная Мелочная Подряды по извозу почть		1 - 5 4 3 4 - 1 -	-1 -	3,0 163 - 1,5 11 	Булочная	1	4 2 1 - 5 4 1 - 4 4 1 1	17, 20, 10, 5,	25,0 29,0 12,0 5.0
Итого по Покровск. в	3,	18	6 79	9,5 174			1 1 3		

Характер торговии, воло-	2	рот	-ч. с изве . за 1915.	1916rr.	reduction robrossing none		рот	-ч.сизве .за 1915 г Оборот	1916rr
сти и крупные торговые пункты.	Число т	Число	Оборот чах На1915.	руб. На 1916.	сти и крупные торговые пункты.	PRCAO T	Число	Оборот чах На 1915.	руб. На 1916
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Кредитные учрежден Подряды	2	_		_	Быковская волость.				
Увеселительные и просве- тительные предприятия	1	1	10,0	10,0	Чайные Мелочно-бакалейная	5	1 4	1,0 7,5	1,0 18,0
Итого по г. Таличу .	184	130	2292,7	2621.7	Итого по Быковской в.	9	5	8.5	19.
с. Игодово.					Ватамоновска́я волость				
Мучная	1 7 1	- 6 - 1	5,0		Песная й дровяная Мануфактурно-бакалейн, Чайные Мелочно-бакалейная Содержание почтов, стан.	1 1 10 10	$\frac{1}{9}$	4,0 20,9	4, 21,
Трактиры и чайные . Мелочная хлебно-бакал Мелочная	3 6 3	3 6		5,0		14	10	24,9	25,
Итого по с. Игодово .	23	16		70,1	Вознесенская волость.				
е: Костома.	23	10	65,6	70,1	Чайные Соль Соль Соль Соль Соль Соль Соль Соль	2 7 1		15,0	18,
Трактиры и чайные Вакалейно-мелочная Мелочная	2 2 1	2	5,5	5,5	Итого по Вознесенск в.	10	6	15.0	18
Итого по с. Костоме.	5		5,6	5,8	Воскресенская волость.				
е.: Ноля,					Чайные Соборованая Вакалейно-мелочная Смешанная мелочная .	3 9 1		1.5 17,4	19, 19,
Скупка и продажа скота Мануфактурная	1 2	-	3,0	 3,0	Итого по Воскресен. в.	13	9	18,9	20
Трактиры и чайные	.2	2 4	4,5	4,5	Говеновская волость.				
Мелочная (Мелоча	1 11	7	20.0	21.5	Мануфактурная Мануфактурно-бакалейн. Чайные	$\begin{vmatrix} 1\\2\\2 \end{vmatrix}$		4,0	4
с. Палкино.			,		Бакалейно-мелочная .	16	14	39,6	41
Хлебная за Сама.	3	_			Итого по Говеновск. в.	21	15	42.6	45
Железно-скобяная	1 2 4	1		4,0 37,0					
Галантерейная Одеждой и обувью Мануфактурно бакалейн.	1	1				1 1 2	1	3,0 2.5	
Трактиры и чайные	13	12 4	74,	90,5	Итого по Данилковск. в.	4	2	5,5	6
Итого по с. Палкино .	33		,		Дурцовская волость.				
Болчинская волость.	00		122,5	100,0	Мануфактурно бакалейн. Мелочно бакалейная	3	3		
Дровяная и лесная Одеждой и обувыю.	1	_	_	_	Итого по Дурцовской в.	4	4	11,0	12
Чайные	3	3	35,0	35,0	Замерская-волость.				
Итого по Богчинской в.	6		1		Мелочно-бакалейная	2		-	-
					Итого по Замерской в.				

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	rop. 33				Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты,	p. 38		ч. с извес за 1915 г Оборот чах	1916гг. в тыся-
пункты,	Число	Чи	На 1915.	На 1916.	HAUSTEL.	Чвсло		На 1915.	
I	$\frac{1}{2}$	3	4	5	Martine A. C. I	2	3	4	5
Игодовская волость.					Пречистенская волость.				
Мануфактурно-бакалейн. Мелочно-бакалейная Смешанная мелочная	1 8 4		10,7	13,5	Масляная Мануфактурно-бакалейн. Чайные Мелочно-бакалейная	1 2 1 5	1 2 - 3		5,0 6,0 — 16,0
Итого по Иголовской в.	13		10			9		1	
Костомская волость.	10	3	10,7	13,5	Итого по Пречистен в Рылеевская волость	9	'	21,5	1,"
	١,						1	1.	1 -
Скобяная	3 3	2 2	5,0			6	4	1,5 6,7	
Чайные Мелочно-бакалейная	3 11		l – ^		Итого по Рыпеевской в.	9	5	8,2	8,2
Смещанно мелочная .	2			-	Свиньинская "волость.				
Итого по Костомской в.	22	12	28,	31,2	Мануфактурно-бакалейн. Чайные	1 2		2,0	
Котельская волость.					Мелочно-бакалейная Смешанно-мелочная	8		11,1	14,6
Лесная Мануфактурно-бакалейн.	1 3	-		28,0		12		13,1	17,1
Чайные Мелочно-бакалейная	8	-	18,	23,	Селицкая волость.				
Итого по Котельской в.	15	5	44,	51,	Мануфактурно-бакалейн. Медочно-бакалейная	10	1 8	3,5	
Курновская волость.					Итого по Сепецкой в.	11	9	16,	17,
Лесная	2		l 5,	5 (Сретенскай волость.				
Щепеная Мануфактурно-бакалейн Чайные Мелочно-бакалейная Смешанная мелочная	13 13 14 2	2 3	5 7,	2 7,	Мануфактурно-бакалейн.	1 10	ľ		14,0
Итого по Курновской в.	34	16	3 75,	86,	i	16	12	36,	42,
Нагатинская волость.					Итого по ретенской в. Холмовская волость.	16		30,	45,
Скобяная]	_	_	_	Чайные	1		2,	$\frac{2}{27}$
Мануфактурная Мануфактурно-бакалейн.	2		2 3.			9	l I	1	
Чайные	4	4	1, 1, 12,			10	9	25,	29,
Итого по Нагатинск. в.			7 17,	21.	Мелочно-бакалейная	25	2:	41.	43,
			1,	1	Итого по Яхнобольск. в.				
Новографская волость.					Фоминская казенная вол	ļ			1
Мануфактурно-бакалейн. Постоялые дворы Мелочхлебно-бакалейная	1 2	2 _	9, 9 21,		Мелочно-бакалейная	,	1 -	2,	2,
Итого по Новографск, в,	. 19	1:	3 31,			;	3	2,	2,

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	число тор; вав.	POT	Оборот	1916гг. в тыся	Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	число тор. зав.	POT.	-ч. с изве за 1915 и Оборот чах На 1915.	1916гг. в тыся- руб.
	2		4	5	1	2	3	4	5
Фоминская ўдельная вол:	, [1		д. Мантурово				
Мучная Мелочно-бакалейная	1'6	6		5,0 14,0	в зерне ча далем .		l cu	20,0	25.0
Итого по Фоминской удельной волости .	7	7	15,7	19,0	Мясная Швейными машинами Мануфактурная Галантерейная	1 2 2		4.0 15.0 18,0	4, ₀ -25, ₀ 10, ₀
Развозная и разносная .	47	-	-		Мануфактурно-бакалейная	3	1	25.0	30,0
Всего по Галичскому у.	602	3 7 4	3074,5	3530,2	Булочная	5 12 3	, 1	2.7 119,0	2,7 146,0 —
Кологривский уезд.					Мелочная Подряды на постав дров	1 2		_	
г. Кологрив.					Итого по д. Мантурово		3"	203,7	242,7
Мучная Мясная	6 4		179. ₀	19,0	Пос. Парфеньев.	50	10	203,7	242,7
Кожевенная и пушная Торговия керосином и пр. Скобяная	3 2 3 1	-2			Мясная . Кожевенная Железно-скобяная	6 1	2 1 1	5,0 12,0 9,0	5,0 12,0 9,0
Торговля швейными маш Мануфактурная	7 3	6	11.0	13.0	Швейными машинами . Мануфактурная	1	2	32,0	45,0 2 o
Обувью и одеждой	4 1 5	2	1,5	0,5	Ренсковый погреб	2 2 1 5	1	2,0 63,0 3 0,0	83, ₀ 30, ₀ 20, ₂
Фруктовыми водами	1 15 1	10	190,0	179,0	Чайные	24 7		20, ₂ 207, ₅	271,5
Булочная	6	2	11,0	11,0	Смешанная	1		120.0	
Мелочная	4 5 1				Москательная	1	1	2,0 1,2	2,5
Аптекарская Книжная	1	1 1	29.0	35,1		3 4		5,0 4,1	5,0 4,9
Писчебумажная . О-во Взаимного кредита	1		7,0	7.0	Скупка и продажа разных товаров	1	-	-	_
Песоторговое бюро . Перевоз. и почтов станция	1 2 1	1	5,0	5,7	Итого по п. Парфеньеву	64	3 9	`513,0	692,1
Кинематограф Изд. газ. Приунж. Вестн.	1		_	_	Ануфриевская волость.				
Итого по т. Кологриву с. Георгиевское.	80	44	641,1	729,3	Мануфактурная	1 20 3	1 14	20,0 29.0	20,0 30, ₉
Скупка и продажа скота	9				Итого по Ануфриевск: в,	ľ	15	49,0	50.6
Щепным товаром	1		_	_	Арханіельская волость.	-1		20,0	00,8
Мануфактурная Галантерейная	7	5 1	8,0	8,0	Чайные	1	_		
Мануфактурно-бакалейная Чайные Бакалейная	1 4 11	1 1 8	4,0	4,0		11	1	39,s 39,s	ĺ
Вакалейная Мелочная	3	-	73.1	104,9	Вожеровская волость.	12		39,9	30,9
Итого по с. Георгиевск. с. Кужбал.	31	16	130,1	195,9	Швейными машинами . Чайные	1	_		_
Бакалейно-колониальная Мелочная	7 2	5	15,4	18,4	Бакалейно-колониальная Мелочная	8 2	8	68,s —	68,1
Итого по с. Кужбал .	9	5	15,4	18,4	Итого, по Вожеровск. в.	12	8	68,3	68,

	88.8		-н. с изве за 1915 г			SaB.		-ч. с изве за 1915 г	
Характер торговли, воло-	тор:	1	Оборот	в тыся-	Характер торговли, воло-	TOP.			
пункты.	Число	Число.	чах На 1915		пункты.	Число	Іисл	Оборот чах На 1915.	руб. П. 1016
<u> </u>	2	3	4		1	= 2	3		5
Георгиевская волость.			-		Никитская вол.				
Бакалейная 17.314	4	2	4,0	7,5	Бакалейная	9	8	18,5	18,5
Итого по Георгиевск. в.	4		4,0	7,5	Мелочная	1		-	
Ефремовская волость.	1	-	4,0	, , , ,	Итого по Никитск. в.	10	8	18,5	18,5
		1	,	,	Николо-Межевская вол.				
Бакалейная	1		— ^{1,2}	1,2	Мануфактурная Вакалейная	1 9	1 7	9,0	15,0
Итого по Ефремовск. в.	2	1	1,2	1,2	Мелочная	3		50,3	64,3
Илишевская волость.					Подряд на постройку учи- лища	1			_
Бахалейная 😘 😘 .	8	4	6,7	6,7	Итого по НикМежев. в.	14	8	59,3	79,8
Мелочная желдде од од од од од од од од од од од од од			_	-	Николо-Мокровск. вол.		١.		
Итого по Илишевск. в.	9	4	6,7	6,7	Бакалейная	7	6	18,7	18,7
Кологривская волость.					Мелочная Поставка пров	3			_
Чайные Бакалейная	1 12		22,3		Итого по НикМокр. в.	11	6	18,7	18,7
Мелочная	6			-	Николо-Поломская вол.				
Итого по Кологрийск. в.	19	10	22,3	28,7	Чайные лавки	9	7	19,0	26,0
Коткиниевская волость.					Вакалейная Мелочная	27. 1	12	109,8	136,3
Мучная стродажа песных	1				Подряды на содержание почт. станции	6	1	6,8	7,0
материалов . Мануфактурно-бакалейная	1 2	2		30,0	Итого по НикПолом. в.	4 3	20	135,6	169,s
Чайные Бакалейная Почтовые пошади	16 4	9	57,7	139,7	Николо Ширская вол.				
Итого по Коткишевск, в.	27	11	82,7	169,7	Бакалейная	5 1			- ^{7,}
Кузьминская волость.					Итого по НикШирск: в.	6	4	7,0	7,0
Мануфактурно-бакалейн. Бакалейная	1 9	1 2	5,0 3,2	8. ₀ 3, ₂	Поломская вол.				
Итого по Кузьминск, в.	10	3	8,2	11,2	Торговля солью	1 2			
Матвеевская волость.					Бакалейная Мелочная Подряды на содержание	30	21	75,7 —	94,2
Мануфактурная	2	1	4,0	4,0	земской станции.	1	-		
Мануфактурно-галантер. Чайные Бакалейная	6	2	3, ₀ 2, ₃	3,0 2,3	Итого по Поломской в.	38	21	78,7	$94,_{2}$
Бакалейная	29	25	88, ₁	96,1	Погощенская вол.				
Итого по Матвеевск. в.	42	29	97,4	105,4	Мануфактурная	1	- 1		- 20,
Медведицкая волость:					Мануфактурно-бакалейная Бакалейная Мелочная	5	4	35,0	20,6 29,6
Бакалейная	6	4	7,2	18,7	Мелочная Подряды на содержан, поч- товой станц, и перевоз.	2	_		
Итого по Медведицк. в.	6	4	7,2	18,7	Итого по Погощенск. в.		5	47,0	49,0
	ļ				The state of the s			11,0	30,0

	e i	Вт.	-ч. с извес	т. обо-1		i n	Вт.	-ч. с изве	ст. обо-
Характер торговли, воло-). 33.B.	рот	за 1915 и.	1916гг.	Характер торговли, воло-	88	рот.	за 1915 и	1916rr.
сти и крупные торговые	o rop.	ЛО.	Оборот в		сти и крупные торговые	to rop.	Число.	Оборот чах р	
пункты.	Чвело	Число.	Ha 1915. H		пункты.	Число	ЧMС	Ha 1915.	
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Потрусовская вол.					Халбужская вол.				
Мануфактурная	1	1	5	5	Мануфактурно- бакалейная	1	1	5,0	8,0
Бакалейная	9	6	5. ₀ 24, ₃	5, ₀ 26, ₈	Чайные лавки	11	10	47,8	53,8
Мелочная	1			_	Итого по Халбужск. в.	13,	11		
Итого по Потрусов в.	11	7	29,3	31,3				52,8	61,8
Савинская вол.					Развозная и разносная .	15	1	2,2	$2,_{2}$
Бакалейная	3		3,2	3,2	Всего по Кологрив, у,	637	354	2668,9	3291,8
Мелочная	3		_		Костромской уезд.				
Итого по Савинской в.	6	2	3,2	$3,_{2}$	г. Кострома.				
Солтановская вол.			l i		Мучная	28	25 1		3421. ₃ 400, ₀
Мануфактурная	1	1	30,0	30,0	Скупка льна	22	. 4	288,0	288,0
Чайные павки	2		0,8	0,8	County opening	12 2	8	40,0	38,0
Бакалейная	1		60,0	73.0	Мясная	37			304, ₇ 90, ₀
Итого по Солтанов. в.	10		90.8	103,8	Рыбная . `	13	7	231,7	515,5
				100,8	Лесная и дрова Щепная	6		83.1	139, ₀ 53, ₀
Спасская вол.		1			Дегтем, смолой и варом.	1 6		5,0	5,0 13,0
Чайные лавки	9		85,2	91,2	Горшечная и посудная . Цементом и проч	8	-		196,2
Мелочная					Нефтью и керосином	14		$\frac{1}{287,_{2}}$	474,9
Поставка дров	1 2	1 -		1	Машинами и велосипед	29	1	3 55,0	46,0
Итоге по Спасской в.	27	7 10	85,2	91.9	Avantament removerable	29			
Турдиевская вол.		1			Мешками Одеждой и обувью	91		544,5	- 594, ₇
Мануфактурная		1	6,0	6,0	Резиновыми вещами .	1	Ę	154,0	
Бакапейная		7	7 15,6	17,	Трактиры и буфеты .	94	5	9 361,4	378,6
Итого по Турдиевск. в.		8	8 21,6	23,	Купальни и бани Минеральными водами .			23,0	30,0
Турлиевская вол.		ł			Бакалейная 👵		15	3 1729,0	
	.	1	1 20,0	20,	Зеленная	33	3 2	9 48, ₅ 2 310, ₆	316.5
Мануфактурно-бакалейная Бакапейная		9	1 20, ₀ 14, ₇	14,	Мелочная	4		8 23, ₆ 1 155, ₄	22, ₇ 500, ₂
Мелочная плал, дров	и	1 -		_	Табачная		4 .	4 77,	85,0
кряжей		3 -		-	Москательная		9	5 90.6 8 115,	
Итого по Турлиевск.	3. 1	4	7 34,7	34,	Мылом и свечами . Железная и скобяная .			1 50,6 8 131,6	55,0
Успенско-Нейская вол.					Ювелирная	1	1	8 95,	93,0
Бакалейная	ii.	5	5 7,4	-	Обоями и маслом	1	0 1	1 15, 0 124,	109,0
	- 11	li.			Mananan			4 63, 5 49,	66,0
Итого по УспНейск.	3.	5	5 7,4	7,	4 Музыкальная	1	1	1 15,	15,0
Ухтбужекай вол.					Тряпьем и костью. Кредитные учреждения		8II	<u> </u>	1
Чайные лавки		2 -	5 86,	113	Посредничество Подряды Газеты, кинематогр, цирг		5 -	3 122, 2 65,	_
Итого по Ухтбужск, в	. 1	1	5 86,	113		I			1 12098,
•	Ш	_11	1	1	ов. Общество.	1178	טייטנ	, 9579,	11 12090,
") ROUTPOMCK	ן סת	чен.	ьтрион	-041V	oo, Confocino.				

		iro.					D	" n o irone	om of
	SaB.		ч. с изв .за 1915:		V	38B.		ч. с изве , за 1915 и	
Характер торговли, воло-	тор.	1			Характер торговли, воло-	3.			
сти и крупные торговые	0 T	ло	чах	в тыся- руб. На 1916.	сти и крупные торговые	EO T	011	Оборот чах На 1915.	руб.
пункты.	Чяско	Иис	Ho 1015	He 1016	пункты.	Число	Яис	Ho 1915	Ha 1916
	F	_				12		4	5
1	2	3	4	5	1	2	3	4	Э
				}	с. Воронье.				
г. Судиславль.									
					Швейными машинами .	1	_	1	
Кожевенная и меховая .	2	1	3,0	3,0	Одеждой и обувью Чайные лавки	5	2 2	7,0	10,0
Посудная	2 2	1	3,0	2,0		3 9	8	7,0 58,5	57,5
Швейными машинами .	ī				Подряды	2	<u> </u>		~~
Мануфактурная	4		57,0						
Мануфактурно-бакалейная.			50,0	57,0	Итого по с. Воронью.	20	12	72,5	74,5
Ренсковый погреб	1 6	I	2,0	1,0	Андреевская вол.			1	
Трактиры и проч	1		13,5	13,2	аноресвения вол.				
Мелочно-бакалейная	14		109,0	121,0	Швейными машинами .	1		_	_
Мелочно-смешанная .	5 1		— ´	— í	Одеждой и обувью	5			81.0
Аптека г 🐃 🐎			-	-	Чайные лавки	27	2		4,0
Разными товарами	1	-	_	_	Бакалейная	8 14			19, ₅
Итого по г. Судислав.	50	27	237,5	255 v	Подр. на содержание зем-	14	1	2,0	٠,٠
Titoro no t. Ojanonas.			201,5	200,2	ской станции	2			
Пос. БСоли.									
				1	Итого по Андреевск. в.	57	15	98,2	106,5
Мучная	7	1		54,0	Апраксинская вол.				
Кожами и кожевен	9				Априксинския вол.				
Шепная	2	3			Чайные лавки	16		1,5	2,0
Железная и скобяная .	4	.2	9,0	8,0		2		5,0	5,0
Швейными машинами .	2 4 2 2	1	21,	51,3	Смещанно-мелочная .	2	-		_
Горшечная	2 93	1 '9	97	40,0	Итого по Апраксин, в	20	 3	6,5	7,0
Мануфактурная	8					20		0,5	,0
Опежной и обувью.	37			29,₅	Башитинская вол.				
Чайные	10	4	9,	9,5					
Мелочно-бакалейная .	6	, €	25,	27.0	Чайные лавки	5		4,0	4,0
Булочные	1 8			2,1	Мелочная	9			
Мелочно-смещан.	1			3,0	Semerae Clandan	_	l		
Кожевенная и шорная	1 1	1	25,0	25,0		11	2	4,0	4,0
Церковный товар	2		- i	-	_				
Кредитные учреждения .	1	-	-	i	Богословская вол.				
Итого по пос. ВСоли	94	45	242,	279,9	Чайные лавки	6	1	1,0	2,0
MILOLO HOUSE DE-COM	0/4	1	-1-,1	2, 5,9	Бакалейно-мелочная	5	5		34,0
с. Красное.					Смешанная мелочная .	2		-	
				1	Подряд на содерж. земск.				
Мясная	1 2 2 2 15	1	4,0	4,0	станции	3			
Строительными товарами	9	2	24,0	44,0	Итого по Богословск. в.	16	6	32,0	36,0
Железно-скобяная	9	i	34,					00,0	-50,0
Мануфактурная	2	9	55,6	55,0	Бычихинская вол.		1		
Одеждой и обувью	15	į	31,	50,0					_
Чайные лавки	5 5 1			3,0		21			5, ₅
Вакалейная	1	1	,			5			
Вулочные	5	1	1,	1,5			1		
Мелочно-смешанная	63 45		2,	1,7	Итого по Бычихин, в.	27	3	6,0	7,5
Аптека	1				7				
Ювелирные изделия .	45	8	150,	194,0	Белореченская вол.				
Подряд на содержание зем-	1 1				Чайные лавки.	2			_
ской станции и проч					Бакалейно-мелочная .	6		15.0	15,0
Итого по с. Красному .	88	29	357,	457.2		4			-
					The same of a Parameter	14		1.5	15
					Итого по Белоречен, в.	12	5	15,0	15,0
*	11	il		1		11	11		

Характер терговли, воло-	E .	рот	-ч. с извес за 1915 и	1916rr	Характер торговли, воло-	1 22	DOT	ч. с извес за 1915 и	1016 mm
марактер терговли; воло- сти; и крупные торговые пункты.	quero to	исло	Оборот в чах р На 1915. Н	тыся- уб.	оти и крупные торговые пункты.	THC.10 TO	исло.	Оборот чах На 1915.	в тыся- руб.
	=	3	4 1	5	1	21	3	на 1915.	на 1916.
Гридинская вол.					Левашовска я вол.				
Чайные павки . Бани . Вакал-мелочн. Смещан. мелочн. Подряд на содер. зем. ст.	7 1 7 6	6	21,5	23,0 —	Мелочнсмеш	9 12 8 12		11,0 2,0 37,7	12,, 4., 37,,
Итого по Гридинск. в	22	6	21.5	23,0		41	11	50,7	53,
Завражьинская, вол.					Мисковская вол.	!			
Скупка и продажа скота Мелочн. и бакал. Земская станция	1 4 1 6	3	- 1	20,0 - 20,0	Чайные павки . Вакалмелочн.	6 1 4 16 11 4		50,0 5,0 - 8,5 31,5 -	50,6 5,7 7,3 39,6
Ильинская вол.					Итого по Мисковск. в.	43	15	95.	101,
Мануфакбакал. Чайные павки. Бакалмелочн	1 5 3	-	10,0	 9,6	Пушкинскай вол.				-0.,
Смеш. мелочн. Подряд на содерж. зем. ст.	7	i —			Чайные павки Бакалмелочн. Мелочн. смеш.	1 2	2	- 12,0	17,
Итого по Ильинской в.	17	3	10.0	9,0		1 4'	2		1.7
Каримовская вол!		,				*		12,0	17,
Чайные павки Бакал -мелочн	5 6	5	4,0	6,0 19,0		I	1	2,0	2,
Итого по Карим. вол.	11	7	21,0	25,0		1 S	37	6.2 52, ₀ -	7, 54, —
Климовская вол.	П		1		Итого по Семеновск. в.	24	11	60,2	63,
Чайные лавки	12	6	15,5	13,5	Челпановская вол.				
Итого по Климовск. в. Коряковская вол.	13	6	15.5	13,5	Чайные павки	6 3 14		3,0 12.0 —	3. 10,
Минеральн. маслом .	1	_			Итого по Чеппан. вол.	.23	4	15,	13,
Чайные павки		110	34.5	29,0 4 8,0	Чернозаводская вол.				
Булонные	10 10 2	-		_	Чайные павки Бакалмелочн.	3 5		12,0	
	49	15	51.5	77,0	Итого по Чернозав, в,	8	4	12,0	12,
Красносельскі вол.					Шишкинская вол.				
Галантерейная	1 9		_		Мануфакбакап. Чайные лавки Мелочн. смеш.	2 6 8	2 2 1	21,0 3,5 6,0	23, 4, 7,
Овелирн, издел	15 26	i		_	Итого по Шишкинск. в.	16	5	30,5	34,

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты,	to rop. 38	рот.	-ч. с изве за 1915 и Оборот чах	1916гг. в тыся-	Характер торговли, воло- ети и крупные торговые пункты.		рот. 	-чі с изве за 1915 и Оборот чах	1916гг. в тыся-
	11). U	اللبانة	Ha 1915.				בֿ	Нв 1915.	_
1	2	3		3/ 5°		2	3	4	5
Шунгенская вол									
Мясная Мануф,-бакал Чайные павки Бакап,-мелоч, Мелоч, омеш,		10			Мануфактурно-галантер Чайная Бакалейная Итого по с. Сидоровск.	1 2 9 12	6	1,5 2,0 26,2 29,7	1,6 2,0 33, ₂ 36,8
Итого по Шунгенск. в.	63	15	106,0	147,8	Арменская вол.				
Разносная и развози, торг,	15	14	Lands	2 1 7/200 - 1	. Хлебная торговля :	3	3	4,6	4.8
Всего по Костром, уезду-	559	763	11164,6	13950,5	· Итого по Арменск. вол.	3	3	4,6	4.6
Нерехтский уезд.	G ()	2.7			. У Блазновская вол.				
i. Hepexma					Бакалейно-мелочная . Мелочная смещан	8	7	16,0	16,o
Хлебная	10					11	7	16,0	16,0
Мясная годо	8	7	950	15,0 25,0	Борисоглебская вол.				
Щепная рассия		4	26,9	3, ₀ 62, ₀	Бакалейная	5		7,8	7,8
Мануфактурная Галантерейная Одежла и обувь	12 5 13	- 4	9,5	11,6	Итого по Ворисогл. В.	8	4	7,8	7.8
Смешан. мануфакт	5		2,0	2,0	Ковалевская вол.				
Трактиры и чайные . Бани	17	-9	29,7	38,7	Мануфактурная	2	2	1,9	_1,2
Фруктов, вод	34				Мелочная бакалейная .	1	1	5.0	5,0
Зеленная . В селенная	10	1	- 71		Итого по Ковалев. в	4	3	6,2	6,2
Мелочная и бакалейная .	1 2	1.1	1.00	1,0	Кулиго-Марычнская вол.				
Аптека Мебельная и посудная Книжная	4 2 1	4 2	16,4	26,0 12,0	Найная лавка	9 3			
Скупка тряпья и проч Кредитные операции .	1	-		25,0	Итого фо КМарына, в,	13	8	44.6	56,5
Посредническая	2	2							
Увеселение	1		-		Мануфактурная	1	1	2,	2,5
Итого по г. Нерехте .	150	106	647,3	1131,6	Итого по Кунестин. в.	ı	1	2,5	2,5
é. Арменки.					МарьинАлександров. в.				
Хлебная	2 2			3,0	Мануфактурная	1 4			
Швейные машины	1 5		29,5	34,5	Итого по МАлекс. в.	5	5	6,5	7,3
Одежда и обувь	1	8		4,,	Митинская вол.		-		
Бакалейно-мелочная . Булочная	11	-		-	Мучная	1			_
Итого по-с. Арменки :	30	22	119,2	170,0	Обувь и одежда	1		2,0	2,0

	1000	'E2 -	** ******	om e6- 1		ائما	B.	ч. с изве	CT CEC I
Характер торговли, воло-	. 3ab		ч. с изве за 1915 и		Характер торговли, воло-	88		за 1915 г	
сти и крупные торговые	rop.	10.	Оборот		сти и крупные торговые	число тор.	10.	Оборот чах	
пункты,	Число	Чисно.	Ha 1915.	руб.	пункты.	[ECE	Число.	Ha 1915.	
	2	3	na 1915.	5	i	2	3 1	4	5
				Ū	Dedomonder z				
Чайные и постоял. дворы Мелочная бакалейн.	8		5,2	- 5, ₆	Федоровская вол.				
Смеш. мучн. и бакал	3	_ 1	8,0	8,0	Мануфактурная Чайная	2	1	1,0	1,0
Шорная и щепная Тряпье обращения	î				Вакалейная мелочн	5	3	5,2	5,2
Итого по Митинск в.	20	5	15,2	15.6	Мелочн смешан	9			_
Никитская вол.					Итого по Федоровск. в.	19	4	6,2	$6,_{2}$
Машинами	1				*) Разносный	5 243	46	 140, ₂	149,0
Чайная лавка	i								
Бакалейная	$\frac{9}{2}$	7	12,4	12,4	Всего по Нерект. уезду	601	263	1163,7	1732,5
Итого по Никитск. в.	13		12,4	12,4	Солигаличский уезд.				
	13		15,5	1 in 9 4	г. Солигалич.				
Никольская вол.					Скупка пъна и кудели .	2	_		_
Чайные	5	- 3	5,2	 5.s	Мясная Скупка молочных прод.	2 4 2 3	4	33,5	38,5
			, ,		Кожевенная.	3	3	28,0	33,0
Итого по Никольск вол.	6	3	5,2	5.2	Железно-скобяная . Швейными машинами .	3 1	2	24,0 —	29,0
Рождественская вол.					Мануфактурно-суровская Галантерейная	9	8	93.0 25,0	106, ₀
Скупка и продажа пряжи	1		-		Мануфактурно-бакал.	6 8	43	12,8	13,8
Галантерейная Бакалейная и мануфактур:	3		2,0	 2,0	Ренсковый погреб Трактиры и чайные	1 5		25,8	25,s
Чайная .	4	ļ -	1		Бакалейная	17 6	16	234.4	225,8 32,0
Мелочная бакалейная / Мелочная смешанная	10		6,2	6,2	Кондитерская	26	3 13	31,0 32,5	27,8
Итого по Рождествен. в.	24	4	8,2	8,2	Аптека и москательная . Ювелирно-часовая	2	1	3,0 10,0	3,0 10,0
		1	0,2	0,2	Посредники	1 3	15		-
Сараевская вол.					Подряды за дет дет дет дет дет дет дет дет дет дет			_	
Одеждой и обувью . Мануфактурн, и бакалейн.	1	1		1,0 3,0	Итого по г. Солигаличу	100	64	553,0	577,5
Мелочн. бакалейн	10			27.4	с. Карцево.				
Мелочная смешан.:	1		_	_	Скупка коже беле.	1 2			-
Итого по Сараевск вол.	13	12	31,4	31.4	швенными машинами .	1			
Сидоровская вол.					Мануфактурная	1	1	8,0 5,5	8, ₀ 8, ₀
Лесной склад	4	4	38,3	42,0	Бакалейная	· 3	3	26,0	30,0
Мануфактурно-бакалейная	1	1	5.0	5.0	Чайные павки	5		6,5 18, ₈	6,0 18,8
Мелочно-бакалейная 🐣 🛴	3			4,6	Смещанно-мелочная	7	اشيه ا		- "
Итого по Сидоровск, в.	8	8	47,5	51,6	Подряды поставка	1			=
Спасская вол.					Итого по с. Карцеву .	29	13	64,8	70,в
Мануфактурная	1	1	2,2	2,,	е. Николо-Березовец.				
Найная павка от	8		10,4	11,	Чайные павки	2		2,5	2,5
мелочная смещан.	3		-	''	Бекалейно-мелочная . Булочные	3	1	21,0 3 ,0	19, ₀ 3, ₀
Итого по Спасской вол.	13	7	12,6	13.6		1			
					Итого по с. НикБерез.	7	4	26,5	24,5
*\ T	-				8	I.	11		
*) По всему уезд	у.								

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	ло тор. зав.	por.	Оборот	стн.обо- х 1916гг. в тыся- руб.	CTH M KDVIIHHE TODORHE), Ba	сло.	-ч.сизвес .за 1915 и Оборот чах	1916гг. з тыся- руб.
	JE I			На 1916.		2 1	3	Ha 1915.	Ha 1916.
1	2	3	4	5	1	4	3	4 7	
Великовская, волость.					Нольско-Березовская вол				
Бакалейно мелочная	5 3		12,5		Бакалейно-мелочная	5 6	4 2	9 o 3,o	9, ₀ 3, ₀
Итого по Великовск. в.	8	5	12,5	12,5		2			_
Верховская волость					Итого по НолБерезов. в.	14	6	12,0	12,0
Бакалейно-мелочная Смешанно-мелочная	7	5 2	17,5 3,0		Плещеевская волость.	9	2	6,0	6,0
Итого по Верховской в.	11	7	20,5	17,5	Вакапейно-мануфактурная Вакапейно-мелочная	2 6 8	5	10,0	10,0
Георгиевская волость.					Итого по Плещеевск. в.	16	8	18,0	17,0
Мануфактурно-бакал Чайные лавки 👙 🦂 .	3	1	2,	2,5	Тормановская волость.				
Бакалейно-мелочная	1 9	-		_	Галантерейно-бакалейная Бакалейно-мелочная Смешанно-мелочная	1 8 9	-	35,0	35,e
Гнездниковская волость.	1		00,		Итого по Торманов, в.	18	٤	35.0	35,0
	H				Чудцовская волость.			, ,,,	
Постоялый двор Вакалейно-мелочная Смешанно-мелочная	5	5	15,	12,5	Бакалейно-галантерейная	3		3 18,0	18,0
Итого по Гнездников, в.	7	5	15,	12,5	Найные лавки Вакалейно-мелочная . Смешанно-мелочная .	12	-	9 25,8 1 1,5	
Зашугомския волость.	Ì				Итого по Чудцовской в.	23	1:	3 45,8	45,8
Найные павки зака Вакалейно-мелочная		_ 3 13 3 -	42,	46,	Развозный . 🚕 🖓 🦄	10	-		_
Итого по Зашугом. в.	-	1	3 42,	s 46.:	Всего по Солигаличск. у	328	18	3 993,3	1010,8
		118) ±,	8 20,	Чухломский уезд.				
Карцовская волость.					Trum as un				
Найные лавки		2 1		0 19,		2		2 11,5	11,5
Смешанно-мелочная			7 22		Кожевенная и меховая	11000		2 18,6 1 3,6	18,0
Костромская волость.					Швейными маш, и их част Мануфактурная	4		63,	
Чайные лавки		2 - 3 1- 2	4 45 1 1		Галантерейная Трактиры и чайные Вани Бакалейно-мелочная Концитерская	11		2 8.: 9 42, 	35,3 - 162,0
Итого по Костромск. в	3	7 1	5 47	,1 44,		1:	1 1	1 43,	35,4
Нероновская волость.					Ювелирная и часовая . Кредитные установ.		3	1 8, 2 15,	8,0
Бакалейная % 4000.	. 1	1	9 38	,5 33,	5 Подряды	1	2 -		
Итого по Нероновск. в	. 1	I	9 38	33,	ь Итого по г. Чухломе .	7:	2 5	418,	358,8
1							1)		

Характер торговли, воло- сти и крупные торговые пункты.	Чясло тор. зав.	Число, од	оборот чах На 1915.	1916гг. в тыся- руб. На 1916.	Характер торговди, воло- сти и крупные торговые пункты.	Число тор. 88	Число. од	-ч. с изве за 1915 и Оборот чах На 1915.	1916гг. в тыся- руб. На 1916.
1	1 2	3	4	5	1	2	3	4	5
с. Судай.					Идская волость.				
Мясные павки мануф бак, и кож. обувь Чайные павки Бакалейно-мелочная	1 2 2 3 2	1 2 3	8,0 2,5 17,5	12,0 3,5 15,8	Смещанно-мелочная	1 3 4	1	10,0 6,0 1,1	6,0 1,1
Смещанно-мелочная	2	Ĺ	-	_	Итого по Идской вол	0	3	17.1	17,1
Итого по 🐨 Судаю .	12	6	28,0	31,0	Каликинская волость. Постоялый двор (1 17	14	_ 30,s	30,6
в: Бушнево.					Смешанно-мелочная	12		2,6	2,6
Швейными маш. и их част. Мануфакт: и бакалейная	1 2	ā	- 8,0	 8,0	Итого по Каликинск. в.	30	16	33,1	33,1
Чайные лавки 🐍 🤲 . Смешанно-мелочная .	1 2 3 7	3 2	6,0	6,0 8,0	Коровская волость.				
Шорная Земские станции	1 2	-1	1.0	1,2	Бакалейно-мелочная 🔑 🖰			3,7	3,5
Итого по с. Бушневу .	16	7	25,0	23,2	Итого по Коровской в.	3	3	3,7	3,5
Алешковская волость.					Мирохановская волость.				
Чайные лавки	2	2 6	$\frac{1.7}{12,6}$	1,7 15,1	Чайные лавки (ж. 2004). Бакалейно-мелочная (1904).		3	0,5 2,7	0,s 2,6
Смешанно-мелочная	3	1	1,1	1,1	Итого по Мирожанов, в.	5	4	3,2	3,4
Итого по Алешковск. в.	11	9	21,8	17,0	Муравыищенская волость;				
Бореевскай волость.					Щвейными машинами	1 6		4,0	3,5
Бакалейно-мелочная	3		11,5 1,2	6,5 1.2	Бакалейно-мелочная	5 1 5	5 - 4	21,0 - 3.9	21,0 - 3,9
Итого по Бореевской в.	5	3	12,7	7,7		1		-	- 1
Бушневская волость.					Итого по Муравьищ, в.	19	10	28,9	28,4
Чайные лавки 🐎 🗀	1 5	5	1,0 14,2	1,4 15,1	Проссковская волость.				
Итого по Бушневской в.	6	6	15,2	16,1	Бакалейно-мелочная	5 4 1	2	10,5 2,6	10,5 2,6
Введенская волость.					Итого по Просековскі в.	; 10	7	13,1	13,1
Швейными машинами	1	1	 18,0	 16, ₀	Судайская волость.				
Бакалейно-мелочная	4 5	4 3 —	11,0 1,9	11,0 2,5 -	Мануфактурная 👙 Чайные лавки 🐍	I 1	1 —	10,0	8,0
Итого по Введенской в.		8	30,	29,5	Бакалейно-мелочная	4	3 2	15,5 2,2	13,5 2,2
Вохтомская волость.					Итого по Судайской в.	10	6	27,7	23,7
Бакалейно-мелочная	3	3	6.1	6,1	Развозная 🐠 🔭 .	5		-	_
Итого: по Вохтомской в.	3	3	6,:	6.1	Всего по Чухлонскому у.	227	143	685,4	612,6

64. Движение цен за 1922—23 год по гор. Костроме.

(Цена на 1 февраля 1922 года, принята за 100)

порядк.		Цена на 1-е фев-	довоенная	Едиз	Φ	евр	алі			M	a p	T.			Апр	ель	
Ne nop	Название товара.	раля 1922 г.	Цена довоен: в конейках.	ница меры,	1	8	15	22	18	#8-	15,	22	29	5	12	19	26
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Рожь.	550000	90	пуд.	100	200	200	291	291	327	418	445	636	727	864		1055
2	Ржаная мука	610000	110	"	100	199	199	279	279	311	410	426	625	722		951	1098
3	Ржаной печ. хлеб	12000	2	фунт.	100	167	183	250	292	292	375	375	500	750		833	انتنا
4	Пшеница при при при при при при при при при при	△ 900000	150	пуд.	100	178	167	222	333	333	389	500	611	611	833		1000
5	Пшеничная мука се-	1600000	180		100	150	156	187	250		344	438	500	563	875	938	938
	янка Селения	320000	180 8 5	"	100	188	156	265	265	313	469	469	625	719			1563
6	OBSC	25000	ု 4	» фунт.		200	200	300	400	320	480	450	600	600	590		1000
1 3	Пшенная крупа	55000	20	ψун1.	100		136	218		255	309	382	455	691			1545
8 9	Картофель	8000			100	172	203	500.		375	438	438	438				1250
10	Говядина	40000	10	фунт.	100	138	150	150	275	300	275	300	750	1063			1313
11	Баранина	45000	15	φ5111.	100	111	144	267	267	289	289	311		1000			1000
12	Свинина	65000		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	100		185	262	385	338	385	415	615	692	923	1154	1077
13	Сливочное масло	190000	45	фунт.	100	147	168	158	179	184	210	253	342	395	421	421	395
14	Масло топленое	165000	43	XJ 211	100		182	182	206	212	279	382	424	485	485	515	
15	. льняное	75000	12	"	100		266	280	333	345	453	533	566	573	693	666	
16	Молоко за четверть .	50000	20		100	1	130	200	100	120	150	240	320	540	900	1000	900
17	Яйпа	120000		песят.	100	104	100	87	100	117	292	447	584	584	584	500	500
18	Селепка	30000	5	штук.	1	200	250	330	400	330	330	500	500	830	830	667	667
19	Сукно	1500000	200		100	133	167	200	: 200	2 67	300	533	533	400	400	400	400
20	Нитки	35000	10	1 *	100	145	129	171	171	257	371	256	714	857	557	857	857
21	Соль	10000	1	фунт.	100	120	150	180	200	250	350	350	400	400	400	350	350
22	Мыло простое	30000	12	7	100	117	333		500	667	833	933	1333	1000	1667	1833	1833
23	Спички	18000	10	пачка	100	111	111	139	167	194	305	305	333	333	3 89	389	528
24	Керосин	15000	4	фунт.	100	100	93	100	100	87	133	2 33	233	300	300	433	400
25	Caxap	150000	15	"	100	134	167	234	234	234	2 6 6	266	400	500	667	667	600
26	Сапоги мужские	2300000	550	пара.	100	109	130	174	261	261	348	435	435	52 2	522	522	565
27	Башмаки женские	1500000	350	,,	100	113	133	200	267	267	400	533	533	533	533	600	733
28	Ситец	50000	12	арш.	100	110	150	200	220	300	500	500	500	600	600	620	600
29	Дрова смешаные	650000	600	саж.	100	123	154	215	308	346	431	431	923			-	928
30	Гвозди 2-х дюйм	70000	-	-	100	100	107	143	171	214	-	-	429	500	571	571	571
31	Топор	300000	75	іпт.	100	100	100	150	1		275	333	500	500	1000	1000	1000
32	Сено валивное	120000	20	пуд.	100	150	192	183	292	354	417	500	708	708	-		-
İ			1			1											
33	Десяти рублев: золотая.	_	-	абсо- лютн число	-	-	-	3,92	-		-	-	9,11	_	-	-	13,8
					-												

64. Движение цен за 1922- 23 год по гор. Костроме.

(Цена на 1 февраля 1922 года, принята за 100).

чил не. нет. Август. Осигабра.	Октябръ 🖟 Воябръ 🕆 Декабръ 🖟 Январъ 🕺
8 - 22 20 7 19 20 10 14 .1 7 14 26 28 4 11 18	2 9 16 25 20 27 4 11 18 27 29 5 .2 11 27 2
81 N 21 1 32 1 73 24 N 26 25 26 20 W	42 TO THE 45 TO 10 TO 45 OF SU JULY 54 SO DE JULY 55 TO 50
\$ \$20,054.1,55,090,055,02, 12,83,145,457,120,125, 800,000,1000, 05,557, 1000, 989, 4090, 188, 2001, 55	. 1 OS 1 04 1727 2010 2017 2015 2082 2272 2000 2072 2017 2515 3270 2000 2001 2006 2001 3
2 88 1.15 (2) (1.48) (23791.07 (1.51) (4) 11. (84) (2.828) (7 × 12 × 13 × 13 × 1.89) (1.51)	15 1475 1477 1803 2019 Con 250 (2.1 2.1) To 220 (21.0) 2 to 250 (250) 2501 (250) Who -
16420 AV 1.07 (2.4) FOR LW (200 LW (200 LW (200 H)) 1 (31.5 12.5 1) 10.12 at 2.0 (10.7 1.0) 12.0 (12.0 12.0) 12.5 (12.0)	, 1667 1667 18 3 20% (2x 27x 27x 27x 2x 2x 25x 267 267 267 277 174 1751 1751 1751 1751 1751
4 88 (22, 1.1, 000, 00) you you you with a six series	3 , 1111 - 1444 1667 ,9 200 1887 2222 2000 2417 2576 2741 7417 277- 2778 2777 789 4
1 250 1757 1757 1757 1757 1757 1757 1757 17	1 1 100 100 110 21-4 2500 250 25, 251 251 25 32.1 250 4 5 00 4 15 425 5 12 5 12 5
	0.125 1.06 Re 2.3, 22R 250 2.4.2 to 200 2.00 260 750 2.00 to 370 457 30 1
2.26 Lat 1 acros (0.0126.136.268.200136.0.18, (0.0126.200.136.11.0.200.160.11.0.200.160.16.1.0.200.160.16.1.0.200.160.16.1.0.200.160.16.1.0.200.160.160.160.160.160.160.160.160.160.1	000 the 1500 1500 1000 200 200 200 200 200 200 200 200
Seption (6) 40 (10) (Septime (6)) (11) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (1	2 900 2027 att, s.7. 400 4s. 3838 att 1-2 4.92 4.01 and 1-24 and 1-36 lab att 4-
9 (1 - 20) 200 200 200 200 (200 200 200 200 80 100 100 100 100 80 80 80 80 10 120 120 120 120 120 120 120 120	1,500 200 1,5 17 0 0.50 750 126 762 562 560 566 ACT ACT ACT ACT ACT ACT ACT ACT ACT ACT
[6.60 - 1274 x 6.75 (000)] x 212 x 150 7 x 175 156 150 127 212 x 6 5 200 (000) 200 (200) 2125 (2 2 5) 212	250 2375 27 0 2750 250 Pac 1500 Fee CAO CAO CAO CA A CAO CAO CAO CAO CAO CA
1 (1) (22, 122, 130, 130, 130, 130, 130, 130, 130, 130	. 200 2.1. 244 244 256 ess (set on 1744 486 486 500 to 100 oth 886 522 886). - 170 2.8 246 270 27 9 865 605 286 465 467 608 70 009 70 024 602 70 024
12 S4 (0001231) ABS 002 [002 15 K.C. S. SS (0.215 S15 S15 (15)] \$ [546 274 274 275 21 + 275 274 274] \$	1737 1347 2 08 2774 3.08 2000 394 42.0 4.0 080 480 200 400 400 100 100 100 100 100 100 100 1
1. 147 47 68, 684 687 681 681 681 681 681 681 684 684 687 687 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	6 1639 1947 248 24 4 6 5 4 11 1346 4 42 4 42 212 124 1546 4 45 565 54 6 565 57 6
1, "	13 17-35 2000 2007 76-34 4000 47 4 3 16 6 4735 47 6 707 6 660 6100 600 600 600 600 600 600 600
La San Jan Jan 1991 July a 1990 San San San Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan J	or 2000, and from Son that TOO, and same and fault fault foot, and fault and fault and the
17 o 1 3 o 47 of 500 417 431 1 1 500 for 458 64 of 600 551 54 584 1 of 50 of 51 or	10 July 1 July 12 of 1500 July 23 4 250 27 22 22 27 3 4 AU ACU 5000 54 7 July & Ld
S no. of 82 190 No. No. No. No. 100 Louis 10 feed in the following the Let 10 by his 100 con	NO 1667 1667 100 200 00 5 6.2 3 500 60 1 000 1 000 1 000 1 000 1 100 1 100 1 100 1
p. 400 million, 6.7 million to the territory to the territory and and the first 33 is 3 february and and	1 (667 1017 23)3 200, 3000 23 5 565 1045 100 404 204 7042 60 5 5 5 500 2000 50 10
20 800 8 7 92 856 821 941 21 927 977 877 1000 921 9277 00 000 1000 1000 4745 1745 1115 4286 7 86	57 (51) 501 Pag San 125 4571, 6 5 767 7113 714 715 746 747 741 C.1 574 746 5 , 506 156 756 200 240 250, 24 250, 45 50 50 50 50 50 150 40 40 40 150
2. 320 300 TO 660 TOO 960 960 TOO TO TO TO SOO SOO SOO SOO SOO SOO SO	3 1 60 5000 1500 1500 200 200 1007 1007 1007 1007 1007 1007
238 (332, 323, 239) 2 (222, 233, 333, 334, 334, 334, 337, 247, 247, 247, 247, 247, 247, 247, 24	13 1 0 200 300 500 000 000 000 000 00 00 00 00 00 00
11 AC 607 1 7 DO 107 S 100 800 O 807 807 807 807 AO 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	33 93 114 1200 2000 2 2 2067 2001 200 2001 4007 40 7 4017 5 3 53 5 3 5 5 5 5 5 5 5
25 + 36 (page 156) (26 (26) (27) (27) (27) (26) (26) (27) (27) (27) (27) (27) (27) (27) (27	the rest post self-upon to some begin and 5 4 534 504 506 and been been been also
26 at the 78 78, 800 or proposed for the source of 80 source 1 of 194 192 and 152 192 1 a	The time and agree 1936 20 to 104, 104, 3013, 103, 4 pm, 1 dm, 4 m, 145, 5 m22, 16 22,
25 To 1 1938 9 (1966) 26 28 146 1467 2 1200 (2012) 015 2 (6) 17 2 16 7 2 6 200 200 200	2333 2017 AUG AUG 3 2 1 1 1 14 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 19 16 16 17 1 18 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
Service 580 760 760 ; or service 4001 00 ; so ; or horizonta 6700 1200 1200 1200 1200 1200 200 200 200	-6 J200 3146 5000 "200 7016 Jan John Tell Som Sont Torre 4000 J400" I Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan Jan
27.5 (866) 866 15 8 (817) 8 5 8 1846 2a (2.68) 846 (846) 2 68 2 a 8 a (1.22) 8 a (2.68) 4767 (1.75) 85 (1.86)	0 3 3 9 1 2 1 6 2 5 0 2 1 3 4 0 1 7 1 0 0 1 7 2 0 1 1 5 0 0 1 2 1 7 0 2 7 0 2 7 0 0 12 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
The first of the angert of the open of the first of the f	3 14.29 1129 1124 213 2-57 247, 571 1255 5214 5215 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
	. 66 917 - 1250 1330 20 3 1917 2250 1853 183 183 285 285 285 185 185 285 287 185 283 185 285 285
33 5-3 542 625 645 (47 150 625	110 411 - 1200 1300 24 7 7021 0000 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20	55.4 1919 - 197,6 - 3
33 225 206 206 225 38	331 -

64. Движение цен за 1922-23 год по гор. Костроме.

(Цена на 1 февраля 1922 года, принята за 100).

рядк.	Ф	евр	а л	ь.		марг.				Апрель				Мал.				Июнь,
lon ex	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	= ₇₉
															ļ,		1	
	3182	3 273	3636	3818	5455	5091	4909	4727	5273	5273	5636	5455	4727	5091	5636	6364	6727	5518
2	3115	3279)	3771	5246	5246	4918	4590				5246	4918	5410	5574	6066	6557	10654
3	4584	4584		4584	5833	5833		6250	6250			6250	6250	6250	6667	6667	8333	1000;
$\begin{bmatrix} 1 \\ 4 \end{bmatrix}$	4222	4222		4444	5333	5000	5000	5000	5000,	5000	5000	5000	6111	6111	7778	8889	11111	11111
							2270		20-0						0000		10000	11.35
5	5000			5000	5313	6250	6250	6250		6250			1000	-	8750	8750	10000	1125
6	4688	4375	4688	6250	7500	7188	6875	6875	7813		10000	9375 5200		11250 6000	11250 5600	11250	11250	1250
7	4400	4400		4000	4000		4000 9091	4800		4800 8182		13636	5200 14545	12727	14545	6000 12727	14545	1636:
9	4546		5909 18750	7273				9091			25000		25000	31250	25000	37500	43750	4575
10	6250		10000			10000					11250		17500	20000	25000	20000	25000	300x
11	7778	9444	9444	10000	11111	10000					11111		11111	_	_	20000	_	
12	6923	7692	8461	6923	9231	9231				1		10769		15385	18462	15385	18462	2153
13	5789	5789		7895	7895	6316		6316				6842	7368	7895	8421	8421	8947	1575
14	5758	5758		9091	9091	7828	7878	7576	9697		7273	7878	8485	9091	12121	13333	15152	2121.
15	6000	6000		6667	6667	7067	7067	7067	8000	8000	8000	8000	8000	8667	8667	10667	12000	1333.
16	10000	9000	14000	7000	7000	8000	7000	8000	11000	8000	9000	9000	14000	12000	16000,	20000	17000	1400
17	5417	5417	5833	5417	8333	10000	10833	14167	16667	10833	10000	7500	8333	7500	6667	6667	12500	100a
18	11667	13333	13333	13333	11667	13333	13333	11667	13333	13333	13333	13333	13 333	11667	13333	16667	16667	200.1
19	8667	10000	10000	10000	10000	10000	1 3 333	13333	13333	13333	13333	17333	20000	26667	26667	26 667	33333	400 €
20	7143	7143	7143	7143	714 3	7143	8571	10000	10000	8571	10000	18571	17143	22857	28571	25714	28571	3425
21	5000	8000	5000	9000	10000	10000	12000	14000	15000	15000	15000	20000	20000	20000	25000	25000	30000	3000.
22	15000	15000	15000	16667	16667	16667	16667	20000	23333	20000	20000	23333	26667	26667	33333	40000	40000	4000
23	13889	16667	13889	1	16667			19445		1			1 1	38889	38889	44445	44445	55551
24	8000	8000		8667	8667			10000	1		ļ			20000	23333	23333	26667	30000
25	5667	5667	6000		6000								9333	12000	12000	12000		2173
26	8696	8696		ì	1		l l	13043		i e			15217	15247	17391	17391	19565	23333
	10667		12000					12000			1	16667	16667	20000	20000 48000	20000	20000 50000	52000
_	14000		1		121000		i	18000				1			38462	46000 38462		46154
$ ^{29}_{30} $			16923 4286				ł		i		,	11429		11429	11429	12857	22857	24286
30 31	3857 6 667	3857 6667	8333	8333	8333	8333				1.5		1	8333	8333	10000	13333		1333
32	2917	3333				5833						113333				12500		
0.2	4311	0000	0100	0100	011	0000	0001	0000	0001	0000	1000	20000	11001			22000	2000	
33	_		-	-	_	_	-	-	-		-	-	800,0	-	750,0	750,0	1000,0	1000,0
1 1			1) (j	1	1	1	1		l	1		l	1			

Примечание: В 1923 году по курсу котировочной комиссии десятирублевка стоила в дензнаках 1923 г. (в конце каждого месяца): в Январе 202, в Феврале 285, в Марте 273, Апреле 480, Мае 540.

Финансовое хозяйство.

В старое время сложились более или менее определенные представления о финансовом хозяйстве. У нас в России определенно различались государственные и местные финансы, к последним относились земские, городские и мирские (волостные и сельские) доходы и расходы. Эти финансы отличались от государственных и между собою и по юридической основе, и по источникам дохода и предметам назначения. Так местные доходы составлялись главным образом из обложения, на принципе "самообложение", недвижимых имуществ, а также из доходов коммунальных предприятий и затем—из дотаций и субсидий государства и из займов. Мирские доходы получались путем подворного обложения крестьянского земледельческого "хозяйства.

Современное финансовое хозяйство, возникшее вместе с "новой экономической политикой", по существу, несравнимо с дореволюционным хозяйством, так как зиждется на соверпненно другом экономическом базисе. Даже в своей расходной части оно стало иным, хотя главные народные потребности—внешняя безопасность, внутренний порядок, культурные потребности—сохранились. Зато совершенно изменились источники доходов и экономическая политика, путп

экономического развития страны.

В виду этого можно только с большей натяжкой и со многими оговорками сравнивать дореволюционное и современное финансовое хозяйство. Но так как и при новом строе сохранились старые термины—"государственные и местные финансы", "прямые" и "косвенные налоги", и даже—"патенты", "уравнительный сбор", "акциз" и т. д., то иногда венци, фигурпрующие под этими терминами, сравниваются. Сравнение трудно, если только возможно, и потому еще, что новое финансовое хозяйство находится в самой первоначальной стадии создания; в нем еще нет ничего ни законченного, ни устойчивого, особенно в новых формах, как "продналог", "хлебные займы", "коммунальное строительство" и пр. В помещаемых ниже таблицах собраны те сведения о финансовом хозяй-

В помещаемых ниже таблицах собраны те сведения о финансовом хозяйстве по Костромской губ., которые мог сообщить Губфин. Таблицы составлены

бухгалтером Губернского Статистического Бюро А. А. Говорковым.

За период с 1 января по 1 октября 1922 года имеем исполнительную смету как государственных, так и местных доходов и расходов.

По 11 уездам Костромской губ. (в границах 1922 г.) были получены следующие результаты финансовых операции (в знаках 23 года):

	Поступило. Израсходов	
Государственных 📆 👯		
Местных		
Местные по смете	1006976 1720287	

Эти доходы и расходы реализованы в течение 9 месяцев 1922 г. и были, собственно, первым подходом к разрешению финансовой проблемы в новых условиях народной жизни.

Вполне естественно, что в денежной части финансового хозяйства получился крупный дефицит: не были еще вскрыты все действительные источники доходов, тогда как расходы определялись потребностями, которые, по существу,

безграничны, не было еще "баланса" между средствами и нуждами.

Небольшие поступления, зафиксированные в приведенных дапных, имели разнообразные и многочисленные источники. Из таблиц 68 и 69 видно, как все налоги распределялись между двумя категориями—прямых и косвенных. Всего прямых налогов по губернии было получено за 9 месяцев 299193 руб., а косвенных—183696 рублей. В конце октября 1922 года биржевой курс золотого рубля равнялся 85180 тыс. руб. (85 р. 18 к. знаками 23 года); по этому курсу всех налогов было получено 5669 рублей; даже по январскому курсу общая сумма полученных сборов и налогов будет очень незначительна (262175 руб.)

К прямым налогам отнесены: патентный сбор с торговли и промышленности, уравнительный, общегражданский, помощи голодающим, гербовый сбор, канцелярский, трудгужналог. По сравнению с налогами довоенного времени, здесь нет основных прямых налогов -с недвижимых имуществ и подоходного. Только с введеннем единого сельско-хозяйственного налога и поимущественно-подоходного все прямые налоги получают надлежащее осуществление.

К прямым, наиболее значительным, относятся продналог и трудгужналог Из таблицы 74 видно, что продналог, а в 1920-21 году—продразверстка, дали

по губернии следующее количество ржаных единиц:

	Налог. Семенная ссуда. Помол сбора
В	920—21 rogy 96892 99688 —— 921—22 1247288 276836 98568 922—23 1531028 15332 156000

Только этот натуральный налог можно считать вполне реальной ц енностью которая, однако, сильно обесценивается тем падением цен на сельско-хозяйственные продукты, какое в такой сильной степени наблюдалось в последний 1922—23 год по сравнению с ценами обрабатывающей промышленности.

Кроме продналога сельское население несло крупный натуральный налог в форме трудгужналога и трудгужновинности. По сведениям Губернского Отдела Труда о выполнении трудгужналога в первом периоде 1923 года состояло на учете по губернии трудоспособных: "людей"—120274 и "лощадей"—69644. На них лежало выполнение 202512 трудодней и 278576 гужедней, из которых оставлено на натуральном выполнении 58654 т-д и 120611 г-д, а остальные "переведены на денежную замену. В первом периоде выполнено натурой 20655 т-д. и 69589 г-д., и в порядке замены, по данным Губфина, получено на I-IV—1050026 руб. По уездам эти данные распределялись следующим образом:

10			_	-				
	Чис. тру насе	доспособн. ления.	Задано н	а 1й пер	Выпо	лнен.	В недо	римке.
	Людей.	Лошадей.	Тр-двей.	Г-дней.	Тр-дней.	Г-дней.	Тр-дней.	Г-дней.
Буйский	14623 19200 20925 29774 15799 14529 5411	9280 10436 13440 14711 8575 9327	21372 35456 29952 60252 28536 20808	37120 41744 53760 5544 34300 37308 15500	7040 2448 736 8578 905 948	14936 11642 8454 15693 5177 13657	4696 4802 2708 14978 6603 1472	3279 10222 3178 16958 8223 3533
Итого	120274	69644	202512	278576	20655	ે 69589 ∂્	34159	45393

Эти данные едва-ли поддаются какому либо анализу. Самой налог, его исчисление и особенно его натуральное использование, представляют на столько сложную операцию, что только путем деталиного изучения этой операции, по отдельным хозяйствам, можно выяснить важность и степень обременительности этого палога. Прогедение этого налога, как и продналога, было сопряжено с большими расходами, с работой многочисленного питата служащих. Несмотря на это, натуральные налоги были, несомпенно, наиболее действительными, доставившими государству вполне реальные ценности. Если оценивать рабочий день в 1 руб., а гужевой день—1 руб. 50 к., то весь налог будет оценеи в 620376 руб. золотом.

Сопоставляя исчисления трудоспособного населения вообще с населением и распределение задания по уездам с населением, легко убедиться, что по уездам отношения населения, трудоспособных и налога весьма различны; одни уезды нагружены больше, другие меньше. Так по Буйскому уезду на одного трудоспособного приходится 1,46 трудлене, а по губернии в среднем—1,63, по Чух. маскому—1,13, по Костромскому 2,62 и т. д. Еще более неравномерно псчислено трудоспособное население. Так по Солигаличскому у. из 28514 человек сельского мужского населения трудоспособного оказалось 14529, а по Чухломскому из 20637 только—5411, по Буйскому из 31012 трудоспособных 14623, по Костромскому из 63048 трудоспособных 29774 и т. д. или, в процентах, по Соли-

галичекому 51, по Чухломскому 26, по Буйскому 47, по Костромскому 47, и т. д. Трудность разверстки натуральных налогов зависит не только от трудности учета всех элементов, но и от условий его реализации; особенно это относится к трудгужчалогу: в некоторых местах его совершенно невозможно реализовать, потому что некуда направить силу. Точно также, в условиях транспортных средств у нас на севере, реализация продналога местами невозможна, особенно продналога сеном.

Таким образом наиболее реальный при существующей валюте натуральный

налог не везде осуществим.

По отношению ко всему наличному сельскому населению натуральный налог выразился в размере:

	На 1 жителя. В переводе довоен. руб. на деньги ¹).
Налога пуд. Промебора пуд. Вемесуды прудодней прудодней	2,84 2,84 0,26 0,26 0,28 0,02 0,81 0,81 0,81 0,05

В 1910 году по Костромской губ. местные прямые налоги—с земель и про мышленных предприятий—земские и мирские—составляли 2,26 руб. на одного сельского жителя 2) Сюда нужно прибавить только очень незначительный государственный поземельный сбор, и этим все прямые сборы довоенного времени исчерпываются 3). К исчисленному же натуральному налогу следует прибавить мирские сборы и некоторые денежные прямые сборы, из которых мирские-волостные и сельские-едва ли были ниже довоенных. (В 1910 году они составляли 0,59 на жителя).

Распределение государственных налогов, поступивших по губернии с 1 января по 1 октября 22 года, по уездам показывает, что не все уезды были одинаково

аккуратными плательщиками.

Поступ- расходы. Насе- ление. Поступ- Расходы. Насе- ление. пение.
Костромской 79,5 72,2 14,6 Кологринский 2,4 1,2 10,7 Буйский 3,8 3,2 6,8 Макарьевский 1,8 0,4 7,4
Варнавинский 0,6 1,2 12,7 Нерехтский 3,9 3,8 6,8 Ветлужский 1,2 2,8 14,8 Солигаличский 1,7 2,8 6,5
Галичский. 3,6 5,8 9,8 Чухномский. 1,1 2,8 4,9 Ковернинский. 0,7 4,8 6,8 И т о г о . 100 100 100

Почти 4/5 всех государственных налогов уплатил один Костромской у.; все остальные уезды внесли только 1/5 часть, особенно мало поступило налогов с Варнавинского и Ветлужского у.у.: по населению они равняются Костромскому у., а налогов уплатили меньше его в 70-100 раз. Причина такого неравномерного распределения заключается в том, что поступление (см. таб. 65) относится главным образом к косвенным налогом, напр. налог с сахара и патоки, с табаку, с нефти и др. Из прямых налогов только лесной доход мог бы дать значительные суммы с северных и восточных уездов, но весь он по губернии выразился в сумме 14.495 руб.

Точно также и государственные расходы за тот же период распределились по уездам непропорционально населению: где были получены доходы, там они

и поступили в расход.

С точки зрения местных интересов заслуживает внимания прежде всего местный бюджет.

¹⁾ Оценивая 1 пуд ржи в 1 руб., 1 рабочий день в 1 руб. 1 день пошади в 1,50 руб. 2 Ежегодник Костр. Губ. Зем., 1911 год. отд. П, стр. 105.

^{•).} Государств, бюджет довоенного времени составлялся главным образом из коспенных налогов,

Сметы по местному бюджету составлялись в следующих суммах:

Доход Расход С 1 янв. по 1 окт. 22 г. — 1006976 1720257 " 1 окт. 22 г. по 1 окт. 23 г. — 25493269 18915716

К таблице 72 о местных доходах сделано примечание: смета .сводится с большим дивидентом в 7.477.553 руб. Это примечание необходимо было сделать, хотя и без него видно, что смета сведена с избытком, но это на столько не-

обычно, что нельзя было не обратить на это особого внимания.

Из приведенных здесь цифр видно, что на 22-23 год смету можно было увеличить в 25 раз по сравнению с предыдущим годом. На сколько это увеличение представляет реальную величину? Если сравнить рост цен за год, то будет ясно, что смета на 22-23 год отстала от сметы предыдущего года по крайней мере в 2-3 раза. Курс золютого рубля с февраля 1922 года по февраль 1923 говорос с 3,92 руб. до 235 руб.; рожь, наиболее дешевый продукт, отставний за это время в цене от всех продуктов, вздорожала в 38 раз и т. л. Очевидно, при таком росте цен или, что то-же самое, при таком падении валюты, собрать в 22-23 году 25 триллионов вместо одного, исчисленного в 1922 году, значит получить не больше, а меньше в 1½ раза по сравнению с рожью и в 2 ½ раза протне курса золотого рубля (по курсу котировальной комнесии). Если принять во внимание, что смета на 22 г. не могла быть составлена в соответсь вии со средствами и потребностями, так как и средства и потребности далеко не были выяснены, и во всяком случае отставала от потребностей, то недостаточность смета на 1922-23 год будет еще более очевидной.

Источники доходов по сметам за рассматриваемые годы, как видно из таблиц 70 и 72, неодинаковы; они постепенно вскрываются и развертываются. В 1922 году этими источниками были: процентные отчисления с государственных налогов, надбавки к государственным налогам, общегражданский налог, сбор со строений частных лиц, разовой сбор с торговли, с грузов, с домашнего скота, с извозного промысла, с лошадей, с велосипедов, с привозимого на рынок скота, за пользование весами, с заведений, с постоялых дворов, с промышленных садов и огородов, с перевозного промысла, нотариальных сборов, с прописочного сбора, за право охоты, с актов гражданского состояния, -таковы все источники местных денежных доходов. Все мелкие, второстепенные и третьестепению, незначительные источники, из которых нельзя извлечь сколько нибудь значительного дохода, тем более что и самые источники, по сравнению с довоенным временем, совершенно иссякли, перестали существовать. Единствен-

ным и верным источником доходов оставался только продналог.

Доходная смета на 1922-23 год составлена из тех же источников с некоторым прибавлением по сметим назначениям, налоги на право продажи питей, табачных изделий, промысловой налог, о надбавки к государственному налогу, о отчисления от поступлений государственных налогов, подворнопоимущественный налог, труд-гуж-налог, с зрелиц и увеселений, с засвидетельствования документов, сбор с древесины, со строений частных лиц, квартирный налог, с заведений, с грузов, с домашнего скота, извозный сбор, перевозочный, с лошадей частных лиц, с велосипедов и автомобилей, с садов и огородов, с продаваемого скота, за пользование общественными весами, прописочный сбор, за прислугу, с плакатов и об'явлений, разовый с торговли, с торговопромышленных строений, дотационный фонд, лесные доходы, рыбный промысел. Дополнитей и табака, промысловой налог, надворнопоимущественный, с зрелищ и увеселений, сбор с древесины, квартирный налог, за прислугу, с плакатов и об'явлений, с промышленных строений, стромышленных строений, дотационный фонд, лесной доход, с рыбного промысла.

Все примые налоги могут быть разделены на два класса: сборы с заработней платы и сбор с дохода на капитал. Такие сборы, как сбор со зрелищ, с плакатов имеют характер косвенных сборов, они перелагаются непосредственно на потребителя, но и большая часть других сборов, особенно с торговли, также легко поддается переложению. Почти все перечисленные сборы направлены на прибыль с капитала (кроме квартирного, за прислугу, с велосипедов и отчасти некоторых другах мелких сборов) или на самый капитал, т-с. предполагают существование частного капитала, так как сборы с национализированных и муниципализированных капиталов можно рассматривать только как форму распределения государственных средств. Но частных капиталов нет, спекулятивные капиталы, обращающиеся в торговле, трудно уловимы и незначительны. Только крестьянское хозяйство остается в пеложении частного и ему приходится нести наибольшее податное бремя. Таким образом, бюджет, в конце кондов сводится к обложению национализированного и муниципализированного и муниципализированного и муниципализированного и муницества и капитала и следовательно, всецело зависит от производительности

употребления этих имуществ и капиталов.

Из общей суммы доходов по смете 1922-23 г. больше одного процента ее дают сборы: промысловой—25%, надбавки к государственным налогам—33,3, подворнопоимущественный 5,6, по сметным назначениям—23,2, труд-гуж-налог—2,7, дотационный фонд—4,2, лесной доход 2,5, сбор с древесины 1,1 и на все остальные 23 источника остается тольке 2,4%, но 0,1% в среднем на каждый источник. Такие источники, очевидно, не могут обеспечить бюджета ни в какой мере. Надбавка к государственным налогам и "сметные назначения составляют прямой налог на земледелие и промышленность, как и промысловой налог. Поэтому предпринятая в настоящее время "унификация" и "консолидация" всех налогов, замена их единым сельскохозяйственным в области земледелия и сонным подоходнопоимущественным в области промышленности составляет логически необходимый шаг в построении финансового хозяйства. Успех его зависит от развития основных источников обложения этими едиными налогами, развития сельского хозяйства и промышленности.

По расходной смете в таблице 73 имеем указание только на распределение губернского бюджета по предметам расхода. Из общей суммы губернского

бюджета предположено израсходовать:

	Сумма. В 0/00/о.		умма. В 0/00/о.
На Губмилицию места заключения Губкоммунотдел дорожную часть Губаемуправление Гвид Губтост	2912562 41,6 236090 5.3 110000 1.5 782658 11,6 181611 2,6	На Губсобез. " Губархив. " Губнаробраз. " Губнаробраз. " Совет Народ Хоз-ва. " Губисполком. " И т-о г о	216716 3,5 3656 0,1 323140 4,5 518715 7,5 120729 1,7 63616 0,9 7107734 100

Очевидно, эта губериская смета касается только содержения административного анпарата разных отделов. Но но всем отделам кроме этого существуют разного рода операционные расходы, на которые должны существовать особые сметы. Так губернский коммунальный отдел ведет огромное коммунальное хозяйство, губериское земельное управление имеет лесное хозяйство, советские хозяйства, сельскохозяйственный склад и пр. Губериский совет народного хозяйства имеет свои промышленные и торговые предприятия. Отдел народного образования и отдел здравоохранения имеют особый ряд учреждений, по содержанию которых должны быть особые сметы; они не могли уложиться в приведенные цифры расхода по этим отделам. И кроме этого в смете нет таких отделов, как Губернский Продовольственный Комитет, Губернский Финансовый отдел и др. Полные сметы по всем отделам захватили бы значительную часть народного хозяйства губернии. Такой сметы, к сожалению, еще не имеется и едва ли скоро можно будет ее составить и уложить в прочиме постоянные рамки. Без этих же смет невозможно судить о состоянии местного хозяйства и местных финансов.

Этим и об'ясияется, почему бюджет по губернии представлен в такой небольшой сумме, как 25 триллионов, что равияется, по курсу копца января 23 г., 126 204 руб. золотом, тогда как земские, городские и мирские расходы в 1910 году по семи уездам губернии, которые сейчас ее составляют, ровнялись приблизи-

тельно 2.875.000 рублей.

65. Поступление государственных доходов по Костр. губ. за время 1-го Января по 1-е Октября 1922 г. (в дензнаках 1923 г.)

Налоговыо до стврованные предпри учреждений на места прачитающихся плат Таможенный	Hioro	Чухломской	Солигалический .	Нерехтский	Макарьевский .	Кологравскай .	Ковернанский	Галвчский	Ветлужский	Варнавинский .	Буйский	Костромской		Навменование меточников дохода. Назнание Назнание
AO XO	60977	1019	2334	3639	607	959	864	3255	563	282	4126	43319		Промыслов, нахог (патенти, налог и уравнит. сбор).
M 13	52320	ω	ļ	1	_	ω	L	i	67	1	1	52245	20	Общегражданский налог.
составляют имеющие пребности ко Кроме того гр. 13 сос	2925	3 428	13	487	830	32	63	50	1	1	1	1033	C.:	Денежный взвос взамен трудгужналога.
е правления те которых в составляется	5029	19	1	!	1	1	O1	86	00	21	78	50075	4	Питейный налог.
ляют почти 750% всего пе правления в Москве, пе правления в Москве, при которых в лесных мат того вз лесных доходов в составляется из пошлин	50292 41181	238	820	272	14	1252	1	i 1829	<u> </u>	. 	140	36616	 5	Налог с сахару и патоки.
50'0 всего доходног в Москве, педут ра лесных материалах х доходов в течении в в выполнять на выполнять на пошлин, взвиле	2869	8 78	56	2 19	2	2 168	ı	111	2	19	0 64	6 2350	6	Налог с чая.
* 4 70 m M	3553	112	433	603	39	45	1	1381	144	22	102	692	7	Налог со спичев.
	49470	99	560	680	 8:	377	141	1144	107	49	693	45535	00	Налог с табаку, сигар и папирос.
ого бюджета, расчоты неи расчоты неи ка виду вал и 1922 г. общемых по пол	906	1	11		1	7	11		1	-	1	894	9	Налог с папиросных гильз и бумаги.
ета. Исви непосредстважности важности собслужии	9365	299	751	724	476	712	157	578	28	340	438	4862	10	Налог с соли.
та. Исванательность непосредственно в цен важности для государс обслуживалясь расхололучения почтовых и	22022	54	261	116	180	691	23	79	435	170	1978	15035	E	Налог с нефтяных про- дуктов.
Thom of Bery o		1	12	Ĭ	Ī	1	Ī	Ť	Ĭ	Ĭ	Ī	_ <u>ల</u> ္ల	12	Налог на свечи.
LY30 Par Dar Dar	343	12	co	15	_		Ī	123	9	1	22	160	13	Таможенный доход.
лес тре. тва пы п	25736	715	842	2499	959	1718	153	3074	419	324	1712	13321	14	Гербовые, судебные и канцелирские сборы.
осы по не пи и вани премина пресо пресо премина пресо пресо пресо пресо пресо пресо п			T	1	1	1	1	1	Ĭ				15	Местный транспорт.
го доход инуя мес иредпри лесному	1006	45	43	52	50	71	10	153	23	57	55	447	16	Почтовый доход.
ного дохода об'ясняется минуя местиую кассу і их предприятий, как же- то ассному хозяйству и пок яз-за границы.	1006 2935	33	38	112	78	212	78	505	166	161	62	1490	17	Телеграфный и телефонный доходы.
ясняегс кассу как ж йсгву 1	107	ı	1	30	_	1	i	1	5	12	1	69	18	Промышленные разработки.
огел осу Гу жел.	198	1	21	1	⊢	1	22				1	174	19	Казенных изданий.
л отчасти тем . Губфина, влин сл. дороги и фас и оплачивалось	14495	822	204	4507	648	230	164	857	1146	520	980	4417	20	Лесной доход.
вф в вика кика	43598	010	208	897	1120	2813	451	32	166	105	713	33747	21	За продовольств. предметы первой необходимости.
тем обстоятел влияет гакже и фабрики, уло	139	1	1	1	1	1	1	1			<u> </u>	7 139	22	Горная и металлическая промышленность.
обстоятельством, что н ег гакже и неакураги- брики, уловиетворяются содержание служащих	1619	1	1	145	1	T	1	62	1	112	91	1209	23	Топливо.
FO ON THE REST REST REST REST REST REST REST RES	202				ŀ	1	ı	1	22	1	ı	200	24	Электро-технич., химическая и силикатная промышлен.
і, что акура эряют ужащ	23	1	1	1	1	1	1	Ť		Ī	1	22	25	Бумажная промышленность и полиграфич. производство.
вом, что некот неакурагность створяются до служащих лес	3376	36	224	5	113	45	75	151	50		58	2513	22	Возврат ссуд и расходов.
ном. что некоторые тре- неакуратность платежей эноракител до получения служащих лесного дель.	4580	198	171	636	49	96	796	295	82	32	481	8 1744 3	27	Разные мелкие и случайные доходы.
порые тре- платежей получения спого дела.	394273	4820	6974	15487	5254	9422	2994	14054	4918	3205	14800	312342	28	итого.
				-		7.0	-				-			

66. Производство государственных расходов по губернии, уездам и ведомствам за время с 1 января по 1-е октября 1922 года в дензнаках 1923 год.

,OTOTN	19	1344136	60799	22630	42965	96598	78333	55448	17086	72156	24848	54640	1866639
в. ц. и. к	18	783	ı	1	1	1	1	1	1		1		783
Совет труда и обороны.	17	15225	1	ļ	ł	l		1			i	1	15225
Рабоче-крестяян. ской Инслении.	16	14063	197	21	39	272	164	92	40	206	250	231	15556
Соцавльного обеспечения.	15	22629	2755			-	2539			•			43528
Здравоохранен.	14	144137	3943	1041	4106	3934	4719	1775	1462	4378	3805	2407	92093 175707
По военным делам,	13	192093	1	J	J	ŀ	1	1	ì	1	1	1	192093
Почт и телегра- фов.	12	4798	190	474	1233	541	312	346	249	354	178	259	89341
путей сообщения.	11	2551	1		1	1	1	1	1	-	1	1	2551
Просвещения.	10	221440	11511	2032	2575	16438	17622	1004	1834	10120	9509	8049	84407 302134
Соьета Народи, ховийства.	6	44653	1557	6770	17230	3686	4074	1309	2091	219	2223	595	
Продовольствия.	00	118066	8220	3112	3267	21063	9937	4331	2263	7433	5706	5634	189032
.випелепие,	7	185154	5706	2032	2183	9782	8054	2278	1472	5354	5232	5207	37916 292191 232454 189032
финансов.	9	185720	9348	3903	8147	16350	8543	5662	4413	95004	11052	14049	292191
Деитрального статистического управления	2	99359	1150	350	519	1154	1368	652	572	847	929	1007	
Труда.	41	14915	1683	285	335	1799	2263	492	154	1539	: .1648	1593	25999
Юстиции.	8	36049	1465	583	687	1667	1329	376	330	1626	1323	1454	46882
Внутренних дел.	57	113908	13074	1388	1878	15149	17409	3382	1557	19619	10797	10846	201237
Наименование ведомств. Название . уездов.		Till and and and and and and and and and and	N V E	Вапиявин	4 6	Галич	Кологоия	Бовернино	Marcanher	Henexas	Command	Чухлома	По губернии.

Гр. 17 по смето труда и обороны проходят расходы по Губернскому Экономия. Совеш. Гр. 18 по смете ВЦИК содержание Губархива.

67. Поступление государствен, доходов и прэизводство расходов по месяцам с 1 января по 1 октября 1923 г.

Aupole, Mat. Mobe Mode, Abrych Buene TUTOFO.	15268 56159 33919 51787. 80072 138288 394273	107870 160440 144587 213977 219549 916525 1566639
Mapr. Aupeas,	11548 . 15268	82623 107870
Феврзав. Мар	4611 115	19322 826
Январь	2621	1456
	Государственные доходы.	Государственные расходы,

В сумме расходов за сентябрь выполены ресходы проневеденные в октябре за стет сметы прошедшего года.

68. Поступление государственных прямых сборов и налогов за время с 1 января по 1 окт. 1922 по данным налогового Управл. Губфинотдела (в дензнаках 1923 г.)

						Наименование налогов и сборов.										
Название	9	уездов	- 6	p ett.	4.3	Патент-	Уравни-	Общегр. помощи голод,	Гербовый.	Канце- лярский.	Трудгуж- налог.	Итого.				
Костромской .					ı	52536	30927	55491	11360	62	1006	151382				
Буйский						3808	5152	14227	1270	6	1000	24463				
Галичский						5314	2612	30492	2804	89	44	41355				
Кологривский .					.	1809	2049	17609	1530	8	32	23337				
Нерехтский .					- 8	6643	1524	12657	2255		389	23468				
Солигаличский:					- 1	2205	981	19263	921	61	Jak . 6 " " . 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	23431				
Чухломский	33	100 A	300	CARL!	7000	1368	137	9386	433	and the state of the	433	11757				
Beero			100	1.47	183	· 73683 .	43682	159125	20573	226	1904	299193				

Сведения по данным налогового управления представляются в валовых суммах. Сюда входят и суммы, подлежащие отчислению на местные средства и премиальный фонд.

69. Сведения о поступлении госуд, косвенных налогов в Костр. губ. с 1 янв. по 1 окт. 1922 г. по данным Налогового Управл. Губфинотдела (в дензн. 1923 г.)

Наименование являтия:	С винограц- ных вин. Спирта.	Пива и вод Сагару, свев-	лы и крахиала Чая, кофе и Ар. суррогаты.	Спички.	Гильзы.	Нефтяных продуктов. Дрожжей. Свечей	В детент. сбор в торговию.	Итого косвенных.
По пибопини	505 1425	4 24572 493	212 000	4016 40050		100011111		

1 По губернии 1 595 [14374 34773] 42717 [2254] 4016,40859 [909,10412 [23011] 144 36 [135,650 8477 183696] Разница с фактическим поступлением в доход казны, превышающий указанные в этой таблице сведения, об'ясняется тем, что редакция статей дохода (таблица № 1) имеет более широкое содержание. Так например статья дохода в таблице № 1 "налог с питей" заключает в себе и патентный сбор на право продажи, с заведений торгующих питейными изделиями.

70. Сметы местных доходов и расходов на 1922 г. (с 1 января по 1 окт. 1922 г.)

	ДС	X	0	Д	H A	Я	C	M	E	T	A.								
CHOCHTTHONOFOFO	Домашнего скота.	Извозного	промысла.	Пошацей,	Велосипелов	С приводим.	на рын. скота	За пользов.	несами,	С заведений	С постоян.	Промышлен.	С перевозн.	За свидетел,	в нотариал. столах.	Прописоч-	За право охоты	Актов граж.	Итого.
09021 35450 141800 00 7200 2520 87 4 5 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6	7600 A	740 C X	30 C 0	₩ 5625	134 H	4 63 A A	00 C	118	ı,	₹ 2037	00088 A.	10008	405		208	2000	2872	3464	1006976

Губкоммун- отдел.	Губнар- образ.		Земель- ный отдел.	0/6 отнош. в фонд		Почта,	Дорожные сооружения	Итого.
214063	111880	929437	208327	156387	41849	1405	56909	1720257

Смета по местным средствам на 1922 г. была сведена с дефицитом 713281. Краткость времени не дала возможности добыть сведения об исполнении се, находящияся в нескольких учреждениях. 70% в доходной сметы составляют доходы хозяйственные и имущественные, 17% в отчисления и надбавки к государственным налогам и только 13% местные налоги и сборы. В расходной смете 54% на Губздравотдел и 12% на Губкоммунотдел.

71. Сведения о поступлении местных налогов с 1 января по 1 окт. 1922 г. по данным Налогового Управления Губфина (в дензнаках 1923 года).

	Наименование	налогов.		Наименов	ание налого	В.
Название уездов.	Надбавки к промыс. налогу. С героп. поселен. С внегор.	Комму- нальных. Итого.	Название уездов.	Наибавки к промыс. налогу. С город. поселен.	С внегор, поселен. Комму- нальных.	Итого.
Костромской Буйский Галичский Кологривский			Нерехтский		1952 3705 20660 697	21689 10639 25104 292124

		34	Z87Z397J	9899038	537601	887107	997705	666140	465485	395348	384415	5 25493269
		33		-	1	1	<u></u>	Ť	Ť	1	1	1
÷	Рыбные промыслы.	32	22800	1	1.	84000	1	0200			JE200	00864
Да	Лесные доходы.	31	000009	1				1				5'2 650000
1923 года)	дноф йыннойпатоД	30	201400	1	68400	300000	131400	138500	166000	30000	40000	0078701 ♣
	О торговопромынента: . строений.	29	1	1	2000	3000	1500	7000	1500	1000	800	16800
октября	. Разовой, с торговии.	28	1	00968	6058	5280	5700	1500	5200	4420	2600	1 70358
rg(.илнэцак, об'явлений.	27	i	2800	50	. 8	50	l	00	50	50	3500
OK	За прислугу.	56		000₺	009	1000	200	200	400	300	200	1 2500
-	Прописочный сбор.	25		0801	<u>9</u> _	1000	00	-02	3004	50[3	402	1 5250
011			1	0008		1150	-	8		200	-02	10800
	Пользован, общ, весами.	24			2,600		5,425	التها	0,275	2		1 65003
Ľ.	Продаваемого скота.	23		3000	825	628	375	200	009	625	- 250	
22	.Садов и отородов.	22		006			1	008				1700
1922	Велосипед, и автомоб.	2		0889	9	140	100	009	200	40	40	0018
	Лошадей частных лиц.	20	- 1	8213	1000	2600	3000	250	1200	700	100	17063
16 _F	Перевозный.	19	- 1	360	1	90	1	F	ł	. 1	- 1	69
октября	Навозный	18	1	00891	1000	1200	8		200	200	200	08961
1 0	Домашнего скота.	17	1	000	2500	2250	1450	200	1750	835	1500	98271
д (С грузов.	16	1	10000	3000	4000	2000	300	2500	1	1	1 21800
год 8	С ваведений.	15	1	8	4003	9004	372 2	008	250 2	800	000	9522
1923	.йындитдвай.	14	1	00091	2000	2000	2500	1000	1500	300	600	53900
1	лиц.							-0-	0.1	- Lein-	<u> </u>	
2	Со строений частных	13	l l	20750	1600	3500	170	2000	1250	2000	2000	34800
1922	Сбор с дровесины.	13	126750	1	12500	37500	50000 1700	25750	0009	15000	00001	± 313200
На	Засвидетельствование докум.		00₽		T)	Ť	Ï	i	-	1	1	001
	О врелищ и увеселен.	01	10000	Till I	200	750	8	120	00.	300	300	15970
доходов	Труд-гуж-налог.	6	2047AP	1			35200	6400	2000	00898	31200	∑ 727002
	Подворнопоимуществен- иый.	g 0	00008	1	74612 42400	205692 32000	233446	302079	50893 55600	58205	8719	1433646
местных	O/O OTHER, OT BOCTUR, FOC. HER.					- 30	- 23	- 30	-15	12	1	0°0 130352
TH	о/о надбавки к мосум, налор,	-	130352				+				+	33,3 8487446
၁၁	Промысловой.	2	9899989				+			+	1	25, 6365586 25, 6365586
	. На право прод. табач. изделий,	4	92000		<u>i</u> -		i	<u> </u>	Ť	Ť	Ť	00098
Та	Налог на право продажи питей,	80	0006		Ī		Ì	Į.				0006
Смета	По сметным иззначе- ниям.	2	1366678	£0£030£	217356	245317	527407	127491	68067	142523	152366	E097688 &
72.		J	Губернский бюджет.	Городской.	Буйский	Галачский	Кологривск.	Костромской	Нерехгский	Солигалия.	Чухломский	Обиегубери- ский В 0/00'.

Представляемая смета на 1922—1923 г. Сводится с большим давидентом 7477553. В данной смете имущественным и хозяйственным доходам отводится 23%, в предполагаются большие поступления от промыслового налога 23%, в ного 0, в надбавок к государствен налогам 33%.

73 C M E T A

местных расходов на 1922-1923 г.г. (с 1 октября 1922 по 1 октября 1923 г.)

Ker.	Г	ородско	oii.	Буй	ский.	Гали	чений.	Колог	ривск.	Кост	ромск.	Hepe	хтек.	Солиг	аличс.	Чух.	омек.	199
Губериск. бюджет.	Всего	В повиня	На здраво-	Beero.	В том числе на волиспол.	Beero.	В том числе на водиснол.	Beero.	В том числе на волиспол.	Beero.	В той числе на воляснол.	Bce. 0.	В том числе на волиспол.	Всего	В том числе на волиспол.	Beero.	В том числе	Общегубериский.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
7107734	6359052	3436566	900494	565594	77607	887107	81771	997705	92243	696271	. 42671	465485	86215	487875	28461	448893	118673	18015716

По учреждениям губернск. расходный бюджет исчисляется в следующь суммах.

Губисполком.	Губинлиция.	Места заклю-	Губкомыўног. дел.	Дорожная часть.	Губземуправ- ления.	гвид.	Губюстиц.	Губсобез	Губархив.	Губнарообраз.	Губзравотдел.	Совет Народи. Хозяйства.	итого.
63616	1464208	2912562	236090	110000	782658	181611	144030	246716	3656	323140	518718	120729	7107734

Расходный бюджет делится на расходы губернского значения—Губернский бюджет, городской и уевдные. Почти $40^{\circ}/_{0}$ губернского бюджета поглощают места заключения. По городской расходной смете $51,5^{\circ}/_{0}$ расходы по школьному ховяйству и $13,5^{\circ}/_{0}$ по здравоохр.

74. ВЕДОМОСТЬ

поступлений по губернии продуктов по разверстке (1920—1921 г.г.) продналога, семссуды и помолсбор в ржаных единицах.

	Разверстка 1920—1921 г.г.	Проднал	or 1921—	1922 г.г.	19	22—1923	г.г.
месяцы,	Поступило. (по ії уездам).	Поступи	ло (по 11	уездам).	Поступи	ло (по 7	уездам)
	В продо- Семенной вольст. фонд.	Сенсоуда.	Нродналог	Помолебор.	Еданый налог	Понолсбор.	Семенная ссуда.
Август Сентибрь Октябрь Ноябрь Декабрь Январь Февраль Март Апрегь	148913 96237 1164	90293 38679 113891 21098 7286 4481 1087 21	30067 265366 248622 126432 196709 180976 99469 61862 36725	18 1445 13940 10648 20853 21617 14929 11967 3151	90704 681999 628130 62456 37570 30169	4195 19227 45326 32756 53123 1373	613 287 6908 7064 460
Итого поступило .	968092 99688	276836	1246228	98568	1531028	156000	15332
Вадано	1553687 62 254566 39	276836 100	1309506° 95	∕163000 59	971000 158	156000	15332 100

Города Костромской губернии и их хозяйство.

(Итоги переписи 1920 года и основного обследования коммунального хозяйства).

Материалом для настоящего очерка послужили данные разработки переписи 18 августа 1920 года, дополненные сведениями, полученными основным обследованием коммунального хозяйства 1921 года *).

Обследованию подлежали только города, имеющие самостоятельный коммунальный отдел, а такими в Костромской губернии являются г. Кострома и все

уездные города губернии.

Террито- Располагаем их в нисходящем порядке по числу населения и рия. Выводим густоту населения в них:

	Число жителей.	Пло Общая.	ща дь Занята стр. кварт.	ходится В общей	. саж. при жителей. В площ стр. кварт
г. Кострома - Полькой	44445	2248440	1318720	2 1,97	3,37
г. Галич - Полька Ра	7582	1108076	366700.	0,08	2,06
r. Byn					2.13
г. Нерехта					2.98
г. Солигалич	4113	353592	202632	1.16	2,02
г. Кологрив	2696	312920	238760		1.12
г. Чухлома	2396	282000	167000	0,84	1,43

Надо указать, что как площадь, так и население г. Костромы, даются в пределах городской черты—без пригородов за р. р. Волгой и Костромой Явилось это следствием невозможности вычислить площадь пригородов.

При самом беглом взгляде на ряд числа жителей в уездных городах, они резко разбиваются на 3 группы: в первую группу, наиболее крупных городов, входят: Галич и Буй; во вгорую: Нерехта и Солигалич и в третью группу, наиболее мелких по числу жителей, вошли города Кологрив и Чухлома.

В Костроме живет 60,3% населения всех городов губернии, при чем жи-

В Костроме живет 60,3% населения всех городов губернии, при чем жителей в ней приблизительно в 6 раз более, чем в городах 1-ой группы, в 9—10 раз более, чем в городах 2-ой группы и приблизительно в 18 раз более,

чем в городах 3-ей группы.

На первом месте по густоте населения в общей площали стоит Кострома. Из уездных городов нанбольшей густотой населения отличается Нерехта—наименьшей г. г. Буй и Галич—в них на одного жителя приходится, сравнительно с Костромой, почти в трое большая площадь, а именно 143 кв. саж., тогда как

в Костроме 50,6 кв. саж.

Несомненно и эти данные довольно показательны, но все-же, рассматривая густоту населения на всем их пространстве, мы в отношении собственно скученности населения, благодаря большим в некоторых городах незаселенным пространствам,—яспого представления не пслучим. Почему, параллельно с рядом выражающим густоту населения в общей площади, приведены данные о плотности в строительных кварталах.

Буй и Галич, находясь на последнем месте в ряду густоты населения в общей площади, дают значительную плотность в строительных кварталах, зани-

мая в этом ряду 2 и 3 место.

^{*)} Основное обследование коммунального хозяйства городов было произведено Ц. С. У. совместно с главным Управлением Коммунального хозяйства Н. К. В. Д. и. Ц. К. професовов работников Коммунального хозяйства. Вланки обследования, охватывающие различные стороны хозяйственной жизни городов, были распределены для заполнения, согласно циркуляра Центра, между ответственными работивками коммунальных отделов. На органы Губстатбюро ложилось инструктирование, наблюдение за ходом и правильным ведением работ, а также контроль и критическая оценка получаемого материала. Из сравнительно широко задуманной программы обследования. Слагодаря отсутствию в Коммунальных отделах, как оказалось, всякого учета своих работ и муществ—удалось собрать очень не многое.

Кологрив, имел довольно значительную густоту населения в общей площади—в площади строительных кварталов, в ряду других городов, отличается наименьшей плотностью.

Таким образом порядок городов по густоте населения в общей площади и плотности в площади строительных кварталов—изменяется. Для об'яснения этого мы полагаем необходимым дать цифры распределения общих площадей по видам поверхности. При этом необходимо оговорится, что площади земельных участков, входящих в состав общей площади вычислены довольно грубо.

Площади даны в кв. саженях. Относительные приведены к общей площади.

	Кострома.	Буй.	Галич.	Kolorpas.	Нерехта.	Солига-	Чухлома.
Строительн. кварт. абсолют.			366700	238760	170488	202632	167000
B 0/0	58,6	32,8	33,1	76,3	58,5	57,s	59,2
Улицами, переул. пл. абсолют.	317820	133300	154876	40560	46691	52450	51612
B 0 0	14,1	12,6	14.	13	16	14,8	18,3
Садами и бульвар. общ. абсолют.	19200	3600	3000	12000	1600	12000	14200
B 0/0	0,9	0,3	0,2	3,9	0,6	3,4	5
Прудами абсолют,	480		2500	2400	3600	1200	1020
в % С	0,02	Washing.	0,2	0,8	1,2	0,4	0,4
Кладбищами абсолют.	54360	9000	17000	9600	3600	9225	5850
B 0/0	2,4	0,9	1,5	3	1,2	2,6	2,1
Прочими абсолют.	537860	566100	564000	9600	65512	76033	42318
B 0/0	23,9	53,	50;	3/	22,5	21,5	15

Владения. Теперь рассмотрим города со стороны владений, располагаем города по числу владений в нисходящем порядке:

	состроша.	алвч.	ì,ñ.	ерехта.	Jourra-	Colorphie.	Тухлома.
Абсолютное име за учестве	3164	1062	731	y 722	716	511	330
B Stork of HICHARD THEATY S AND I	43.2	≥ 14.7.	10.1	~ 10.0	9.0	7.1	4.5

Число владений Костромы, составляет, как видим, почти половину (43.7%)общего числа владений всех городов губернии. Из уездных городов на первом месте по числу владений стоит Галич (14.7%)о), затем идет группа городов: Буй, Нерехта и Солигалич, почти равные по числу владений, несколько меньшее число владений дает Кологрив и на последнем месте стоит Чухлома, давая всего 4.5% общего: числа владений.

Из общаго числа 7236 владений, 126 при переписи зарегистрировано, как

не застроенные.

Кострома.		Галич.	Кологрив.	Нерехта.	Соляга- лич.	Чухлема.
3.5	17.8	78.1	9.s	4.1	12.6	6,1

Из общего числа 7110 застроенных владений—владений с жилыми постройками 6969 и 141 владение, имеющее в своем составе исключительно постройки нежилые.

Во владениях с жилыми постройками зарегистрировано 9314 жилых и 9116 нежилых построек; во владениях только с нежилыми постройками 336 построек.

Относительно владений с нежилыми постройками и нежилых построек во

владениях с жилыми постройками, мы ограничимся только этими общими данными и более детальному рассмотрению подвергнем лишь владения с жилыми постройками.

По числу квартир владения уездных городов могут быть разбиты на 4 группы:

Название городов.	С 1 к	варт.	С 2 кі	зарт.	C 3 K	варт.	С. 4. н квај	бол; рт.	. О нег чис. к	изв. варт.	ито	го.
	Абс.	в ⁰/о.	Абс.	B 0/0.	A6.c.,	B 0/0.	Абс.	в ⁰ /о.	Абс.	B 0/0.	Acc.	B 0/0
Кострома	516 486 190	28,8 50,8 63,8 68,8 72,0 21,5 59,2	209 222 122 136 146 .75	23,3 29,2 23,6 25,6 19,6 21,6 23,4	65 71 11 31 33 26	14,9 9,1 7,5 2,3 4,3 4,8 8,1	77	32,5 10.8 3.8 1,2 2,6 1,3 6,6	16 6 9	0,5 0,1 1,8 2,7 2,2 0,9 2,8	941 488 717 680 321	100 100 100 100 100 100 100

Группа владений с 1 квартирой наиболее многочисленна. Она составляет по уездным городам 64,5% Таким образом, 64,5% владений уездных городов—особняки с одной только квартирой.

Наибольшее число крупных, с 3 и более квартирами владений, находится в Буе 19,9% и Чухломе 14,6%—наименьшее в Кологриве 3,5%.

Интересно отметить, как резко палает в Костроме, сравнительно с уездными городами $^{0}/_{0}$ одноквартирных владений, владений особняков, и как повышается $^{0}/_{0}$ многоквартирных владений.

Сравнивая, ряд этих данных по Костроме с рядом по уездым городам, мы находим, что % одноквартирных владений по Костроме понижается более чем в 2 раза, исключительно за счет владений, имеющих более 2-х квартир, так как % владений с 2-мя квартирами остается почти тот-же, что и по уездным городам; % владений с 3 квартирами почти в $2^{1}/_{2}$ раза, а с 4 и более квартирами больше чем в 8 раз более процентов соответствующих групп в уездных городах.

Ясно, что для изучения владений города Костромы со стороны квартирности—необходимо группу владений с 4 квартирами и более разбить на более мелкие группы:

Среднее владение с жилыми постройками в уездных городах имеет 1,5 жилых квартир, причем производная эта значительно повышается по г. Бую и несколько понижена по г. Нерехте.

По Костроме в среднем на 1 владение приходится 3,4 жилых квартиры, т. е в 2,3 раза более чем в уездных городах. Переходя к вопросу о населенности владений, мы прежде всего обратимся к средним числа жителей, приходящихся на 1 владение с наличием жилых построек:

Кострома.	By W.	Галич.	Kolorphis.	Нерехта.	Солига-	Hyxjoma.
15.s	1.10a	· 2 8.1	5.s	7.1	6.	7.5

Что дает в уездных городах в среднем 7,6 жителя на владение.

Таким образом, наиболее населенными являются владения Буя, наименее владения г. Костромы.

Напболее детально о населенности владений мы можем судить по следую-

Название городов.	5 H M	енее.	6, -10	жит.	11-	25.	бол.	25.	Неи	3B.	ВСЕ	ro.
	Абс.	B.0/0.	Aốc.	B.0/0.	Абс.	B.0/0.	Acc.	B 0/0.	Абс.	B.0/0.	Acc.	в 0/о.
г. Кострома. "Буй. "Галич. "Кологрив. "Нерехта. "Солигалич. "Чухлома.	654 158 355 283 320 361 130	21,0 22,1 37,7 58,0 44,8 53,1 40,5	300 356 167 296 238	28,0 42,0 37,8 34,2 41,8 35,0 39,9	230 204 23 94 66	35,s 32,2 21,7 4,7 13,1 9,7 15,9	26 13 2 6 4	14,9 3,6 1,4 0,4 0,8 0,6 1,5	13 13 13 11	0,8 0,1 1,4 2,7 0,2 1,6 2,2	715 941 488 717	100 100 100 100 100 100
Итого по уевдным городам	1607	41,6	1485	38,5	6 68	17,3	56	1,4	46	1,2	3862	100

Как видим, 41,6% владений уездных городов имеют 5 и менее жителей на владение, 38,5 имеют от 6 до 10 жителей, 17,3% имеют от 11 до 25 жителей и более 25 жителей имеют только 1,4% всех владений. Группа с неизвестным числом жителей приходящихся на 1 владение составляет довольно солидный % (1,2), при наличии таких мелких, что дают владения с числом жителей более 25. Но эта группа, мы полагаем, может быт вприсоединена к группам малонаселенных владений, так как можно утверждать, что в уездных городах, где крупные владения представляют исключение—регистрация их при периписи велась более тщательно, чем владений мелких, т. е. менее населенных.

Сравнивая, итоговые данные распределения владений по населенности в уездных городах с таковым по г. Костроме, замечаем, что распределение это

значительно изменяется.

В уездных городах процент владений нервых 2-х групп, т. е. владений с 5 и менее и 6—10 жителями, владений малонаселенных, более чем в Костроме в 1,6 раза; группа владений с 11—25 жителями является наиболее многочисленной по Костроме, превыпая более чем в 2 раза 0 /0 владений этой группы по уездным городам. Следующая группа владений с числом жителей более 25, владений наиболее населенных, составляет по Костроме 14 - 0 0/0, тогда как по уездным городам она дает только 14 0/0.

Строения. К сожалению, разработки владений по числу домов в них не велось, так что точных цифр дать не можем, но судя по следующему ряду, где даны производные числа жилых построек, на 1 владение с жилыми постройками,

Кострома до браза 1,62 до Нерехта до при во во во во во во во во во во во во во	1,11
Вуй. Содигалич .	
Галич Чухлома	1,07
Кологрив 1.до	

мы можем сказать; что однодомовость в уездных городах есть явление типичное.

По материалу стен жилые постройки в уездных городах распределяются в 0 /о так:

Каменные. Деревян	ные. Смешанные.	Неуказано.
Кострома	8,1	0,4
Буй 85,7	1,1	9,7
Галич	3,3	7,8
Кологрив 0,6 87,6 Hepexra 9,3 61,2	2,3	9,5
Нерехта	6,5	23,0
Солигалич	1,1	7,2
Чухлома . 3.4	2,9	8.6

По некоторым городам, как видим, имеется очень значительный процент

строений из неуказанного материала.

Но, принимая во внимание, что регистрация материала стен построек из дерева, в виду их преобладающего числа, велась не достаточно тщательно и вероятность нерегистрации их, таким образом, более вероятности нерегистрации стен построек из другого метериала; мы полагаем, что в число построек со стенами из неуказанного материала вошли главным образом постройки из дерева.

Таким образом, деревянная стройка—тип стройки городов нашей губернии. Мы, к сожалению лишены возможности дать точные цифры распределения жилых построек по этажности. т. к., руководствуясь в настоящей работе данными разработок по формам, выработанным в центре, в которых в группе владений с наличием жилых построек—постройки жилые и нежилые, входящие в состав таковых владений—разработаны по этажности в общем числе Но, принимая во внимание, что нежилые постройки, находящиеся во владениях с жилыми постройками,—главным образом службы (погреба, сараи, хлевы и т. п.)—можно допустить, что почти все они, или уже если не все, то громадное большинство из них—одноэтажны. И во всяком случае допущение это по указанным соображениям не будет играть какого-либо серьезного значения в распределении их по этажности, т. к. процент многоэтажных нежилых построек во владениях с наличием жилых будет совершенно не значителен.

Таким образом, путем вычитания из общего числа жилых и нежилых одноэтажных построек во владениях с наличием жилых построек числа пост-

роек не жилых, получаем число одноэтажных жилых построек.

Полученные данные этажности жилых построек в % распределяются так:

Одноэтажные. Двух		
Кострома 73,0 Бүй 89,4 Галич 65,s	25,6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,4
Буй 89, с	0.3	0,3
Галич	54,4	0,8
Кологрив 78,8	\$1,2	
Нерехта 86,3	i\$,e	0,1
Солигалич 67,7	32,3	
Кологрив 78,8 1 Нерехта 86,8 1 Солигалич 67,2 Чухлома 66,6	ł2,s	0,6
B of e T of 1. Take . A. We assisted 74,4. Parallel 2		0,8

 ${
m B}$ большинстве своем дома одноэтажные, они составляют около $^3/_4$ общего числа зданий.

Таким образом, одноэтажные постройки—преобладающий тип зданий в городах губернии.

Квартиры. В зарегистрированных 6969 владениях с наличием жилых построек и 9314 жилых построек в них имелось 15891 квартира.

Распределения квартир по этажности отдельно по каждому городу мы полагаем возможным не приводить, т. к. этажность квартир стоит конечно в прямой зависимости от этажности построек, данные о которых рассматривались выше.

Вообще-же, в среднем по всем городам, -- квартиры по этажности распрепеляются в процентах так:

Подвальный и полуподвал. 4, 1 этаж 74,	7
2 этаж № 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	í
3 этаж и выше объекть О.	
Мевонины 2,	9

Незначительное число домов, имеющих 3 и более этажа, дает и незначительный % квартир в 3 и выше этажах.

Переходя теперь к рассмотрению квартир по размеру их-мы, за неимением данных о площадях пола квартир, будем определять его по числу комнат, приходящихся на квартиру, считая кухню за комнату.

Причем, распределяя таким образом квартиры, мы считаем необходимым выделить группу квартир, состоящих из комнаты-кухни, как квартиру, имеющую свою определенную физиономию.

是"在我们的生态。"那么是	MINDER I	H. m. de	AL OF SE	K . B .	а -р. ж. т	r p.
Название городов.	Комнат и кухон.	1 комн	2 ком.	3 ком	4 ком.	5 ком. 6 и более комнат.
Кострома	5,2	7,0	25,7	31,0	15,7	8,2 7,2
Вуй	7,2	38,8	35,s	11,9	4,6	1,7
Галич	8,8	14,9,	35,2	20,1	11,7	0,9
Кологрив	53	A CHARLES	21,8	21,1	A LAND	15,1
Hepexia, System to come	30.000 to 3000	J,3	37,6	29,7	9,9 (* .**1,67 =5 455	1,8 4,9 3.6 a 800 20 14
Солигалич.	0.000	14,6	20,0	24,7	10,7	7.8 2.3
Чухлома	7,9	0,0	50,0	24,8	10,1	Street to Street Land
Итого	6,0	11,0	28,	21,7	13,8	7,4 5,5

Наибольшее число квартир в две и три комнаты; они составляют около ³/₅ (56,3°/₀) всех квартир.

2-х комнатные квартиры составляют 28,6% во всех городах. Процент этот по некоторым городам значительно поднимается:

Чухлома.	STATE OF STATE	Ser A	38,0
Нерехта.			37.0

Почти одинаковый —, а именно 27,7—ложится и на группу квартир в 3 комнаты.

Наибольшее число квартир этой группы дает Кострома 31,0%, наименьшее

Буй 11,9% о.

Группа квартир в 4 комнаты, составляя по всем городам 13,8°/о дает наименьший о/о. в городах:

Буе 4,6 Нерехте 9,9

и наибольший в городах

Кологриве 17,7 Костроме 15,7 Костроме .

Более крупные квартиры с числом в 5 и более комнат составляют по городам 12,9°/о, при чем процент этот повышается по г. Кологриву 12,2 и Костроме 15,4 и очень значительно понижается по г. Бую, составляя только 2,2°/о.

Совсем мелкие квартиры в 1 комнату, составляя в общем 11,00, по некоторым городам дают очень значительные отклонения в сторону повышения:

Byn 38,8 % и в сторону понижения: Чухлома Бострома 7,0 0/0

Квартиры, состоящие из комнаты-кухни, составляют всего 6,0%.

Наибольший процент их в городах:

Галиче . . 8,8 °/° Солигаличе . . 8,5

Наименьший в городах:

Костроме . . . 5,2 Кологриве . . . 5,3

Таким образом, число квартир по размерам их, в некорых городах имеет довольно существенные колебания.

В среднем на 1 квартиру приходится следующее число комнат:

Кострома 😹 🔆 🦂 🕻	3,1	21.1	Нерехта за за за за 2,	
Буй 1	,8		Солигалич 2,	5
Кологоив 3		×0 4 ;	Чухлома 2,	G

 При чем этот средний размер квартиры дает значительные изменения, смотря по тому в каком этаже находится квартира.

	Комнат	нá	квартиру.
Подвал и полуподвал		2	
I brank ' was a blank			1,7
2 этажа			,9
З и более этажа			,8
Мезонин		1	,7

Наибольший размер имеют квартиры во 2-м этаже; в обе стороны, вниз и

вверх, размеры квартиры уменьшаются. Переходя к вопросу о скученности населения,—мы должны указать, что она определялась делением числа жителей квартиры на число чистых комнат плюс кухня. Таким образом, кухни и при определении скучечности считались ва комнаты, как обыкновенно служащие для жилья.

Все квартиры, по числу приходящихся на 1 комнату жителей, разбиты на 7 групп. В первую группу вошли квартиры, в которых скученность не превышает 1 жителя на комнату, во вторую -квартиры со скученностью от 1 до 2-х включительно, в третью — со скученностью от 2-х до 3-х включительно, в четвертую-со скученностью от 3-х до 4-х включительно, в пятую-со скученностью от 4-х до 5-ти, в шестую-со скученностью от 5 до 6 и в седьмую-со скученностью более 6 человек на комнату.

	1 и менее.	1-2.	2-3.	3-4.	4 5.	5-6.	Bonee 6.	Mrero.	Оредний ко- еффициент скученност.
г. Кострома	33	47	14,3	3,8	1,2	0,4	0,3	100	1,5
"Буй	7,6	23,9	23,9	10,1	7,6	6,9	9,8	100	3,0
"Галич	18,5	36,8	23,3	9,7	5,0	3,5	3,2	100	2,0
" Кологрив	48,5	36,2	9,7	3,6	0,8	0,7	0.5	100	1,2
" Нерехта	19,7	40,s	24,9	7,5	2,8	2,1	2,2	100	1,9
" Солигалич	26,7	37,1	18,2	8,2	5,4	1,5	2,9	100	1,8
"Чухлома	25,9	45,7	17,6	7,2	1,9	0,6	1,1	100	1,7
Города, Даж Бара	28,s	42,8	16,7	6,0	2,6	1,4	1.7	100	1,6

Средние коеффициенты скученности по группам очень однообразны, но обращаясь к общим средним коеффициентам скученности по городам, находим довольно значительные различия.

Наибольшее число лиц приходящихся на 1 комнату, дают квартиры Буя, где коеффициент скученности равен 3. Наименьшей скученностью отличаются квартиры Кологрива, где на 1 комнату приходится всего 1,2 жителя. В квартирах Костромы скученность 1, в. т. е. менеше чем в Буе в 2 раза.

При взгляде на графу процента квартир, приходящихся на ту или иную группу по косффициенту скученности, еще ярче выявляется разница квартирных условий в городах губернии.

В Буе, где скученность наибольшая, 0 свартир, падающих на группу с 1 и менее жителем, только 7,6, тогда как в Кологриве, квартиры коего, как указано, населены значительно слабеє—группа эта дает 48,5% квартир.

Население в установленных нами квартирных группах размещается в общем: горе по всем городам так:

		В)/ ₀ -x.
		Квартир.	Населения.
1 и менее.		. 25,s	16,5
1-2		. 42,8	45,4
2 -3		. 16,7	21,7
3-4		. 6,0	8,1
4-5		. 2,0	3,6
5-6 🚜 🐃	1300	. Mar. 134 - 17	1,0
более 6		17 30	### 0 10 2,8

Наибольшее число населения, а именно 45,4%, занимая 42,8% квартир—живет в условиях 1-2 человека на комнату, с средним коеффициентом скученности 16.6%

Затем по числу приходящегося населения идут квартиры со скученностью

2-3 человека на комнату-они вмещают 21,70/0 населения.

16.5% населения живет в наиболее благоприятных квартирных условиях—со скученностью 1 и менее человека на комнату (средний коеф. скучен. 0,8).

На остальные группы ложится 16,4% населения, из них 2,8% живет, имен

в 1 комнате в среднем около 8 человек.

По данным однодневной переписи населения и квартир г. Костромы, произведенной в 1915 году, об'ем занятых квартир гор. Костромы дает около 150.000 куб. сажен.

Число квартир с 1915 года почти не изменилось, исходя из этой цифры,

мы получаем об'ем средней комнаты Костромы, равным 5 куб. саженям.

Распределение населения по квартирным группам в городах губернии, таково:

	Проце	нт жит	елей п	o katero	рии 'ква	ртир.	
1. n	менее.	<u>_2</u>	2-3.	3-4	4-5.	5-6. Bo	олее 6
- Буй Галич Кологрив	2,8 8,9 33,2 9,6 14,9	18,2 34,5 44,6 39,2 38,2	19,6 24,2 27,8 13,6 31,4 22,6 23,3	5,4 19,5 12,4 5,3 9,8 10,8 10,0	1,6 12,8 6,6 1,2 4,1 6,7 2,9	0,6 8,8 4,7 1,0 2,7 2,0 0,8	0,4 14,7 5,1 0,9 3,4 4,8 1,9
Всего по уевд. городам	10,8	33,8	25,1	12,8	6,9	4,3	6,6

Таким образом, 19,9% населения Костромы живет, имея на человека помещение с об'емом в 6,6 куб. саж., 52,5% населения живет, имея на человека 3,8 куб. сажени, а остальные 27,6%, имея помещение об'емом не более 1,9 куб. саж. на человека.

Принимая во внимание, что считать среднюю комнату Костромы равной по об'ему средней компате уездных городов безусловно нельзя, т. к. об'ем последней значительно меньше, мы ясно можем себе представить жилищные условия уездных городов, когда, как видим, только 10,8% населения дает группа квартир с наибольшей кубатурой на человека, вмещающая в Костроме 19,6% населения и 33,8%—группа с кубатурой на человека 3,8 куб. сажени, дающая в Костроме 52% населения.

В условиях не более 1,0 куб. саж. на человека живет 55.7°/о населения уездных городов, тогда как в Костроме в этих условиях живет всего 27.0°/о.

Довольно общеизвестный факт обратной зависимости величины коеффициента скученности и размера квартиры, в цифрах по городам нашей губернии, выражается так:

Категории квартир.	Скученность.
Комната-кухня	
1 чистая комната 🚶 .	
2 комнаты	2,0
3 комнаты	1,6
4 комнаты	1,4
5 комнат	1,2
6 и более комнат	1,2

Теперь перейдем к вопросу о степени удобства квартир для жилья. Единственным фактором удобства квартир в городах Костромской губ. должно считать наличие кухни.

В $^{0}/_{0}$ в общем по всем городам, следующее количество квартир без кухни.

Kocrpoma.	Буй.	Галич.	Кологрив.	Неректа.	Солигалич.	Чухлома.
1,7	45,5	21,5	15,1 -	11,0	22,4	9,2

Если эти данные распределить по категориям квартир, то мы увидим, что наибольшая часть их ложится на мелкие, главным образом, однокомнатные квартиры и по мере увеличения размера квартиры уменьшается ⁰/₀ безкухонных.

Категории квартир. 1 коми. 2 коми. 3 коми. 4 коми. 5 коми. 6 и более коми. 29,6 7,7 5 5,9 2,8 1,6 7,8 2,8

Номмуналь- Переходя к вопросу о городском хозяйстве, нужно указать, что ное за статистические данные, взятые исключительно из обследования ком-хозяйство. мунального хозяйства, сильно страдают отсутствием полноты в силу указанной уже причины—отсутствие учета в коммунальных отделах.

Прежде всего рассмотрим города со стороны внешнего благоустройства их —поскольку его определяет замощенность путей сообщения, зеленые насаждения и освещение улиц.

Величина замощенной площади определяется следующими данными:

	В к в. Всей площади.	саж. Замощено.	о/₀ ко всей площади.
г. Кострома	2248440	84672	3,77
г. Буй	1060000	6000	0,56
г. Галич	1108076	29250	0,56 2, 64
г. Кологрив .	312920	CB. H.	_
г. Нерехта	291491	11000	3,77
г. Солигалич .	353592	4290	1,21
г. Чухлома . ;	2 82000	CB. H.	

Из общей площади под улицами и переулками с средней широтой в 10 саж., занято 705.089 кв. саж.

	В с а	женях. улков. Замощено. •	/о к общ. протяж.
г. Кострома	28950	17374	60,7
г. Буй	. 9055	1500 138 5	11,7 15,8
г. Кологрив	s 4669	св. н. 1500	32,1
г. Солигалич г. Чухлома .		1150 св. н.	21,7

Процент замощенных улиц в общем по всем уездным городам равен 17,3. Как видим из таблички, замощенность в большинстве уездных городов, довольно слабая; в среднем на 1 версту общего протяжения, замощено лишь 86 саж. В Костроме на 1 версту улиц и переулков замощено 300 саж. Эти цифры даны по состоянию замощенности на 1 января 1920 года. Новых замощений в 1920 году за исключением г. Костромы, где замощено 124 саж.—не было. Ремонта мостовых также не было за исключением Галича, где отремонтировано в 1920 году 20 сажен.

Бульвары и сады общего пользования имеются во всех городах. Процент их к общей илощади очень незначителен, а именно: в общем по всем городам, он составляет лишь 1,1% значительно повыпаясь по г.г. Чухломе 5,6, Кологриву 3,9 и Солигаличу 3,3.

_												
Плошаль	веленых	насажи.	`B	KB.	Car.	29.0	6/0	RAIT.	mac.	TC.	ofm.	плопеали.

г.	Кострома . Предоставления в 19200 година в предоставления в 19200 година в предоставления в	Э
r.	Буй 🔭 , 🦸 , 12 / 2 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 /	8
	Галич 3000	ŝ
Γ_{\bullet}	Кологрив . 12000 3,	à
r.	Hepexra 1600	ś
ľ.	Солигалич (3,2000) 3,2	ŝ
r.	Чухлома 🛴 💮 14200 🦠 5,0	0

Уличное освещение в 1920 году существовало лишь в городах: Буе 2 электрических фонаря и Солигаличе 2 лампочки накаливания.

В остальных городах освещения улиц не было.

Городской водопровод имеется только в гор. Костроме. В остальных городах пользуются водой из колоддев, ключей, рек и озер.

Водопровод в г. Костроме расчитан на 200.000 ведер ежедневной подачи с длинной уличной сетью в 22 версты. Имеется 11 водопроводных будок, 12 уличных кранов, 76 пожарных кранов и 20 кранов для поливки. К водопроводной сети присоединено около 400 владать естокого 43% общего числа их.

В 1920 году подано 48.976.665 ведер воды.

Электрические станции имеются в 4 городах, при чем в г. Буе станция совершенно не значительна и энергия ее расходуется почти исключительно для освещения некоторых учреждений.

Электрические станции в г. Костроме, Галиче и Солигаличе по длине электрической сети и числу абонентов, присоединенных к ней—распределяются следующим образом:

	Воздуши, пров. Число присоед. Энерг. в килоуат.
	в вер. абонентов. отпущ. в 1920 г.
r.	Кострома
L	Галич 75246
T.	Солигалич 5 12265 ,

В Нерехте и Чухломе электрических станций не имеется.

Противопожарная помощь сосредоточена в руках профессиональных дожарных команд, кои имеются во всех городах губернии.

Кроме профессиональных команд, в некоторых городах, а именно: Галиче, Костроме и Чухломе имеются также и добровольные пожарные команды.

	Кострома.	Буй. Талич.	Кологрив.	Нерехта.	Солигалич.	Чухлома.
Профессиональн. команд В них занято диц	57.70		W 11 / 2		77 July 198	\$1.1
В них занято лиц. Добровольных команд.	166	18 18 - 1		18	7 196 - 1 <mark>9</mark> 4 - 3764 7 - 37 2 <u>11</u> - 1764	15 15
В них занято лиц		\rightarrow 3 $\overset{\circ}{0}$			23 (4777 . 4.) . 2	35

^{*)} Гюказан только административно-технический персонал.

Пожарный инвентарь команд на 1921 г. следующий:

	Профессион	нальных команд.	Добровольных	команд.
города	Лошадей"). Вочечных ходов. Трубных ходов.	Багровых ходов. Ручн.труб в челенджей. Число до их. Плина в в в в в в в в в в в в в в в в в в в		Число Число их. Птина вв саж.) в саж.)
Кострома Вуй Палич Кологрив Вострома Видоприя В	32 8 3 1 3 1 7 12 6 3 4 5 6 4 4 4 5 9 5 4 4	1 5 175 1750 1 2 3 83 3 6 25 584 1 - 7 150 1 4 26 430 2 9 18 100 1 4 10 67	СВ ПД еп н	1

Лошади в инвентаре команд показаны только годные.

Состав обоза по г. Костроме необходимо дополнить. Сверх указанного в табличке имеются 1 автомобильный насос, 1 автомобильный трубно-бочечный ход, 1 автомобильная линейка, 3 рукавно катушечных хода и 1 паровая машина.

Число выездов профессиональных пожарных команд на пожары за время с 1915 по 1 января 1921 года было следующее:

Кострома, Буй Галич. Кологрив. Нерехта Солигалич	Чухлома
1915 год св. н. св. н. св. н. св. н. 6	
1916 (3) 3 (3) 4 (3) 4 (3) 5 (71
1917 , 89 ,	19
1918' #3#4 177', #4######## 18 #25, E . 95 14 50 51 52 51 52	25
1919 , 192)	_79_
1920 16 16 15 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	14

Больших пожаров, когда горело зараз более 5 владений, в течение 1920 г. не было.

Канализации в городах нет и нечистоты удаляются посредством вывозки. О постановке ассенизационного дела дают представление следующие цифры:

Городские обозы. Обозы прин части лицам. Лошаней Бочек Колымаг. Лошаней Бочек Колымаг.

г. Кострома 25 52 52 25 3 4 2 2 3 3 3 4 2 3 3 3 4 3 4 3 3 3 3 3	
г. Буй	
г. Галич 🗽 😂 💝 💝 💝 💝 💝 💝 🔆 💝 🛠 🕳 30	30
r. Roлогрив	4
r. Hepexra 20 20	
г. Солигалич	15
г. Чухлома (дель 1968 г.) Выста 30 года (30 г.) Выста (1960 г.)	_

Обозы Коммунального отдела вывозят нечистогы, как из общественных вданий, так и из зданий, принадлежащих частным лицам.

Данные о вывозе нечистот не приводим, т. к. считаем их далекими до достоверности.

Теперь рассмотрим мелкие, как они определялись коммунальным обследованием, городские предприятия, а именно: коммунальные бани, прачечные и похоронное дело. Коммунальные бани имеются только в г. Костроме и Чухломе. Пропускная способность бань в Костроме до 2000 человек в сутки и в Чухломе до 70 человек в сутки.

В остальных городах городских бань нет.

Коммунальная прачечная имеется только в г. Костроме. Суточная производительность прачечной при 8 часовой работе—20 пудов. По типу прачечная механическая.

Похоронное дело находится в ведении коммунального отдела лишь в городах Костроме и Чухломе. В остальных городах в ведение коммунотдела оно не передано

В заключение этого краткого обзора городского хозяйства, мы полагаем необходимым привести те краткие сведения, кои собраны обследованием коммунального хозяйства, по домостроительству жилищ.

На постройку жилых домов, в уездных городах губернии, в период с 1915 по 1920 г. включительно, было выдано 92 разрешения. Все разрешения выданы

на постройку деревянных одноэтажных домов.

За 6 летний перпод, в среднем на город падает около 15 разрешений, а за год около 3-х разрешений (2.6) на постройку.

Необходимо указать, что по Галичу сведений о выдаче разрешений нет,

так что указанные дифры должны несколько повыситься.
Отдельно по гор. Костроме за 1915—20 г. выдано 109 разрешений; по годам они распределяются так:

Число разрешений.

	Table:	-
1915 год		63
1916 - 1,30,450,2 55		25
1917		10
1918		10
1919 4 4 4 4 4 4		1
1920		0

Государственными и коммунальными учреждениями постройки жилых домов не было, за исключением одного одноэтажного деревянного дома в г. Костроме, построенного в ознаменование дня 1 мая.

В 1918—1920 г.г. начата постройка двух зданий общественного назначения: в г. Костроме и Чухломе. Из них закончена постройка одного: дизенфек-

ционной камеры при городской больнице в г. Костроме.

Из общественных зданий и жилых муниципализированных домов было отремонтировано (за исключением гг. Костромы и Солигалича ← где сведений нет) 7. домов и 5 квартир.

75. Положение, территория и число жителей городов Костромской губернии.

				00 + + + 1 - 1 - 01
3 no		Обоего пола.	17	49978 7764 8134 2694 5087 4107 2472
Население по переписи 1920 и		. Абенщин.	16	28392 38792 1525 1525 1350 1350
Нас переп		Мужчан.	ίδ	21586 3885 3885 3687 1169 2128 1714 1714
		.имврочи.	*	54360 537860 9000 566100 17000 564000 9600 9600 3600 35512 9225 76085 5850 42318
	ванято под:	-spuadrary .nu	13	54360 9000 17000 9600 3600 9225 5850
*		пруками.	12	480 2500 3600 1200 1020
cam.)	шб щей площади	Свлами, бульварами	Ξ	19200 3600 3600 12000 1600 14200
р ж к в.	цей ил	имвдаµюкП	10	28320 8300 15600 20400 8750 2450 8400
e p	Из шбг	Улецина и переул.	6	289500 125000 139276 20160 37941 50000 43212
-		.тводт. вкалатдавая	σο 	248440 1318720 108076 348000 108076 366700 312920 238760 291491 170488 353392 202632 282000 167000
	-01	общая п. пады.	7	A1 = -
ло па.		Расстоян тубери.	9	294 448 395 395 348 348
	03EPE,	POTE		H
	HA PEKE, 03	железной до	2	Р.р. Волга, Костр Костр. Векса Галичское озеро р. Унжа Нерехта ж. д. Кострома
Географич.	ение.	втодвШ.	က	57°46 58°24 58°24 57°25 57°25 59°05 58°45
Peorp	положение.	втолгоД	3	10°36′ 11°12′ 12°02′ 13°57′ 11°57′ 11°57′ 12°22′
	BI	Kareropu	2	Губ. гор. уезд
	HASBAHNE	городов.		1 Kocrpowa

76. Владения с жилыми и нежилыми постройками и распределение их по материалу стен и этажности.

		B 3 n 60aee	27	11	ď.				1		
гами.	Этажность.	.ня: вте т-2	97	8	9		7	ິຕ ¯	23		
трой	Этаж	.нжате [25	68	177	25	35	न्तृत	313		
I HOC		HPIX	24		-9	15	12	ص= =	37		
N PHIMIX	стен.	Смешанных Пеуказан•	 67 67	1.1	2 5	Tri	£1.	1			
нежи	Материал		[2] [3]	43					132		
Э В	Мат	Камениых.	21	33	122		9	Ç1	107		
Владения с нежилыми постройнами		В них пос	20	95.6	183	61 60 60	30	L~	336		
Вл		duca orang	61	94	38.	100	25	t-	141		
), <u> </u>	THIX	STARR.	20	5.	1 60	1	i	C1	78		
×	HORIE ABIEIX	Anyxəram. Hax.	17	239	869	113	237	113	2312		
変	Эгажиость и нежи	HPIX'	16	8287	2008	1225	1385	476	6040		
×	E	жатеонт0	2	147					1261 1		
o d	стен.	Сиешаниых	-	16 1		დ ო ლ –			35 12		
1 0 0 1		Дереван.	13 1	177	35	44			178		
=	Mane	Marc	Материал	усиеван. [Езжениетх	12 1	7	26 9				342 7478
E		nood		13	307	#100 83.2	38,	191	16 3		
5	-T901	ных. Нежилых і	0	22,46	_		-	_	500 91		
X	стен	Неуказан-	0	90		- Lon	1		531, 5		
ວ	построек.	Деревли. Сметанных	3, 8	144 4					7632 5		
ния	Мате	Каменных	8 1	-		3 4		_	651 76		
ден	ZIGE!		9	5033 4		34	34	145	9314 6		
n a	-	ин а моод	Ě		2380,10				- 8430 93 -		
8		Tue a mann	ū						·		
	,ио	tera oran _{la}	*	3107					6969		
∴но	odaoes	эн хан sM	ന		83				126		
нәт.	BLH OF	ови өөшдө	23	3164	1062	511	716	330	7236		
	ш										
	×	0 B.				A 4	ht		910		
	A	4	_	Ma	٠.	MB.	TIM	MR	Bcer		
	8	P 0		Tpo	NA.	COLD	MILS	Leira			
	H	0 1_		Koc	Гап	Kon	Col	4yx			
					1 m	41 rc	ာဏ	-			

77. Распред, владений с наличием жилых построек по квартирности и населен.

	₽ Распред.вл	ладен. по числу жилых пом.:	Распред. владен, по	числу жителей:
НАЗВА́НИЕ ГОРОДОВ.	цее чя квар- квар- квар-	B KBBP- 4.5 KBAP- 4.5 KBAP- 6-10 6-10 BAPTAP. GOLEG 10 GOLEG 10	жиле. е. 110 110 1123 инжи 150	кателями. с 51-100 жителями. с чися жит более 100. с неизвест.
Кострома	$ \begin{array}{c cccc} 715 & 363 & 26 \\ 941 & 600 & 2 \\ 484 & 336 & 12 \\ 717 & 516 & 13 \\ 680 & 486 & 14 \\ \end{array} $	5 6 7 8 9	10 11 12 13 654 570 1097 37	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

78. Размеш. населения и распред. квартир в категор их по коефициенту скучен.*

		سندسند الناكث						J
Назваяне	1 и менее	1 1-2	м нату п 2 - 3	<u>1. р ијх о д</u> 34	4-5	жителе 5—6	6 и болое	Bcero.
городов.	Число кварт Число жител,	Чвело кварт. Чвело жвтел.	Число Кварт. Число жител.	Uncao Krapt. Hucao Mero	Число Кварт. Число жител.	Число кварт. Число жител.	Hucao Hucao Antea	Кварг. Жител
Кострома Буи Галич Кологрив Нерехта (слигалич Чухлома Всего	2 3 3306 9227 100 200 257 613 300 809 193 474 229 574 122 302 4507 12232	511 2452 224 1093 400 1926 319 1478	316 1742 324 1994 60 332 244 1531 156 873 83 505	8 9 376 2492 234 1103 134 891 22 129 74 4-9 71 418 34 216 945 6038	10 11 121 764 136 889 69 470 5 30 27 202 46 258 9 63 413 2676	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	14 15 29 216 130 1058 44 369 21 167 25 187 40 258 2058	16 17 10027 46479 1324 7203 1357 7185 618 2438 981 4920 859 386 471 2168 15667 74259

* В таблицу не вошли квартиры с неязвестным числом комнат и неизвестным числом жителей.

79. Квартиры по размерам и размещение в них населения,**

Название	Кочн.	кухня.	1 ко	ината .	2 ком	наты	З көм	наты,	4 ком	наты.	5 ко	инат.	бибо	Jee R.	Bce	го.
городов.	Lisap rap.	Жите-	Квар- тяр.	жите- лей.	Квар-	Mare-	Keap-	Жите- лей.	Квар-	Mare-	Квар.	Mare-	Квар-	Mure.	Квар-	Kare-
1400	2	3	4	5	6	7	8,	9	. 10	11	. 12	- 13	14	15	16	17
Кострома Бун	510° 951	1420" 395	672 514	1509 2517	2543	9416		14268		8509		5296			10027	
Галич	121	498	206	839	$\frac{469}{489}$	2507 ₁ 2358	$\frac{157}{279}$	$\frac{1000}{1501}$		-456 -1010		$\frac{197}{587}$		1016 392	1524	720 - 718
Кологрив Перехта	33 65	94° 272	56 88	146 337	132 363	$\frac{425}{1623}$	168 291	655 1531	110	198	81	396	38	224	619	243
Солигалич	73.	312	125	496	283	1137	212	977	98 92	569 486	47 59	343 352 ₈	29 15	245 106	186 559	49:
Чухлома Всего .	934	118 3109	31 1692	99 6273	176° 4459	703 1 8169)	118' 4364	579 20511	63 2177	363 ⁱ 11921	35 1164	210 7384	11 877	93	471 15667	216

** В таблицу не вощие квартиры с неизвестным числом комнат и неизвестным числом жителей.

80. Распределение квартир без кухни по числу комнат.

				عبب			
		чис.	10 0 K	варт	ир с		
НАЗВАНИЕ ГОРОДОВ.	1 ком- натой.	2 ком-	3 кон- натами.	4 ком- натами.	5 ком- натами.	6 в болео комиат.	И тог квартир
1	3	4	5	6	7 1	8	9
Кострома Буй Гаме Колограв Перехта Солигали Чухлома В с е г о	713 514 207 56 89 126 32 1737	164 42 51 17 11 38 7 330	39 2 13 11 1 5 2 73	10 1 3 4 - 7 - 25	- 5 - 1 - 1 - 7	9	940 559 274 39 101 177 41 2181

î	. 1	10.100.0	1~	-011116
	5	B c e r o.	37	151 151 153 151 151 151 151 151 151 151
	20	в и более ком.	9	
	антресоли	, вмятянкоя б	35	10 10
	ਫ਼	A KONHATANA	3.1	47 113
	H DI,	3 компатами.	33	47
	Мезонины,	живтанион &	- 22 -	192
	N e3	. иомертой.	31	21 192 1 5
			,	
	этаж.	Bccro.	120	-51
		в и более кои.	29	리 1
	более	Б компатами.	87_	9 9
	607	4 ROMHSTRMM.	27	0 0
	=	.иметенмоя 8	5.26	5 2 2 1 1 1 2 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1
	3-ř	.вматанмоя S	4.25	10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
		1 компатой.	<u>=</u>	8 99 44 99 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
*		.олээ Я	23	25 4 . 2
	H	е и более кои.	37	
d	- rc	, иметениом с		249 303 47 26 32 8 32 8 12 12 13 383 361
Z	æ	миетенион д	12]	2 12 12 12 8 8
H	00	A ECMESTERM.	20	342 111 227 227 242 533
0	2-ĭ	, иметаниол &	39	20 20 20 20 759
и		2 KOMBRIDAR.	18	7090 144 330 563 1205 411 30 16 1005 29 76 83 514 5 10 20 679 13 22 46 377 8 31 20 1739 240 506 759
В		i homanon f	-	144 41 29 29 113 8 8
×	-	i gomenton p	-	
Pī		Bccro.	16	÷
р		жоя ээгоо и 9	15	407 119 008 008 008 008 008
e	¥	Б новнатами.	14	263 272 273 274 274 274 274 274 274 274 274 274 274
Σ	rg		11 —	257 257 350 350 758 758 758 758 758 758 758 758 758 758
B	1 6	А номивлами.	13	11 2
ď) <u>**</u>	3 компалами.	12	2365 141 190 149 263 162 3367
0	-		-	819 2 395 335 248 248 248 248 248 248 2505 3
_:		AMBTERKON S	E	- c
8	Ì	поленкон Г.	101	761 293 138 176 60 60
	=	Bccro.	- - -	265 264 410 84 78 78 78
	5	Bccro.	-	- 6 M M F
	19	моя зэход и д	00	
	18	иматанион д	1	St. 1.4 1.4 12
	BOAY DEGETA	A RONHATANN	9	10 4-100 1 Z
	3		2	181 18
	олвал	S KOMHETERME. 3	-	278 152 152 278 152
	100		_	64 ± 10 ± 23 ± 25 ± 25 ± 25 ± 25 ± 25 ± 25 ± 25
		і компатой.	3	- 100 - 100
	- da	вая оконе ээшдО	2	10185 1325 1394 620 620 984 863 481
	==			N V V
		HH 08.		SOME STEEL STEEL SECTO
		382 pod	-	Corpona Sylin Courpin Courain Igalona Bee
		H O		Kocrpona Bylinary Rolotpub Helenta Colubalny Pyalona
	1_			

82, Водоснабжение, ассенизация и пожарная охрана городов. *В табляцу не вошла квартиры с ноязвестным числом комнат.

and the second s	Водоснаежение.	C.	Ассеннзация.	3 2 11	Ei Ei				0 =	X a p	E .	0 н	хр	а н а.			
EASBAHKE		Горолские обозы.		Обозы.	Обозы пранада. часным лицам.	m	Число команд в них занатых	COMBHI GTSIX J	THE T	Инвен	aps up	офесси	оналин	61X K02	Jana.	Инвентарь профессиональных команд, проф. пожеря, команд, команд,	нездов жари. ид.
го Родов.	ХАРАКТЕР Водоснабжения.	Pacao aomagen.	Число польгиля	Horemor oranl	Число бочек. Число колымат	Профессио-	дик хин д	Доброволеных.	В них лиц.	Лошадей. Бочечных	яодох хідноў д Г	xozox xozon	Удатын труб Ручных труб п челенджей.	Obman nan-	Общая дли- на в саж.	7161-3161 D	0 1918 1920
	2	8 24	2	9	- t-	6 8	1 IO	11	12	13	17 1	15 16	17	18	19	20	51
Ностона Водопроп Водопроп Бляч Река Ключеви Ключеви Река Ключеви Река Ключеви Река Ключеви Солиталич Река Ключи Клю	105, perg. 10 KOLGURA 100.00164 100.00164 100.00168 100.	9 3 3 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	4.10 0. 6	30 30 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15	05 4 05 1 60 60 60 60 60 60 60	30 H	5 166 1 18 1 18 1 18 1 15 1 15	9	30 35 35 70	28 1 2 8 2 4 2 8 2 8 2 8 2 8 2 8 2 8 2 8 2 8	<u> </u>	87 40404 8	11811124 0 704 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 9 9 9		1751750 3 88 25 584 7 150 26 430 10 67 264 3164	4)173 cb. H. fl 61 cb. H. cb. H.	3)25 46 31 44 44 10 3)14 781

1) Понавин только одменистр.-техн. нерсонал. 19 06 обращован g 1921 т. 3 д 1920 г. 4) Баз 1915 г. 4)

83. Наружное благоустройство городов.

			Ули	цы, проезд	ы, плог	цади. 🥍 🦟	Harring	Mo	осты.		еные на-
порядку.	Название"	илина переулков яж.		занима- и пло- рода	а улиц пе- аж.	.°%/Замо	ощено,		на саж).		ки; сады, пьвары).
по пор	городов.	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	площадь	50.	ных ных	и пе- ов, жение енях.	пере- пло- и пр. саж.	MX.	ATTE	их.	площадь
NEME 1		Общая улиц и в саже	Их пл	Площадь, емая всем падями г (кв. саж.)	Общая тобсажен ревьями	Улиц и пе- реулков, протяжение в саженях.	Улиц. улков, щадей в кв. с	Чиспо	Общая дл пролетов	Число	Их пло
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 2	Кострома	28950 12804	289500 (125000 (28 3 20	1000	17374 1500	84672 6000	1 3	83 210	4 2	19200 3600
3 4	Галич Кологрив		139276 20160	15600		1385	29350	6	52	2	3000
5	Нерехта	4669	37941	20400 8750	1500	Сведен.	нет. 11000	1 2	10 30	1	12000
6 7	Солигалич Чухлома	5290 4642	50000 43212	2450 8400		1150 Сведен.	4290	2	4 28	2 3	12000 14200
							нет.				
	B'c _e è a o ,	67426	° 705089 ∞,	92220	2500	22909	135312	21	417	118	65600

84. Под отделы и предприятия Коммунотделов.

Г						откн		STREET BELLIN	3/19		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Пе	реона	лпре	цпр.
Ш				на	1 ян	в, 192	21 r.		125	. MS	них.	на	1 ян	3. 192	1 r.
NeNe по порядку.		Вид коммунот:	число подотделов.	Административно- технич. персонал.	Конторский персонал.	Рабочих.	Всего.	Перечень предприятий, принадлежащих ком- мунотлелу.	Число предприятий	Попьзовавшихся двигателем.	Работавших на 1 янв. 1921 г.	Администр,-техн.	Конторского.	Рабочих.	Всего,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Кострома	губер.	9	' 17	157	19	193	Известк алебастр, зав. Молочный гурт Столярная мастерск. Гостин. "Ст. Двор" Волопровод. мастер. Парикмахерских Завод белкового питан. "Фруктовых вод Кинематографы	1 1	1	- 1 1 1 1 6 1 1 1 2	2 1 1 1 1 6 1 1	-2 1 2 1 6 1 3 2	2 14 7 25 19 43 3 14 26	4 17 9 28 21 55 5 18 29
2	Bya.	уездн.	.4	6	3 100.00	ryan. Sadisi	9 2.3	Кузница	1	_	1	_1	_	6	7 4
3	Галич	3.0	6		11	34	58	Предприятий нет.			ł				
- 4	Кологрив 🖘 🕻	,,	Све	ден	ий	ае							1		
5	Нерехта 🐍 🧎 .	, ,	4	4	8	2	14		ĺ		i i		}	-	
6	Солигалин 💥	1979 A	3	3	×(5	·	17	Предприятий нет.							
7	Чужлома 🎎 🤻	**	3	3	3	-	6								

Народное Образование Костромской губернии по данным на 1 января 1922—1 января 1923 г.г.

1. Общие итоги изменений в состоянии Народного Образования.

Губстатбюро производит ежегодно, по заданиям Ц. С. У., первоянварьское текущее обследование всех видов учреждений по народному образованию. Пиже печатаются табличные итоги этих обследований за два года—22 и 23 г.г. Настоящий сравнительный обзор имеет целью дать анализ важнейших изменений, происшедших по всем отраслям просветительной деятельности, в общих итогах по губернии и территориально по уездам.

Охватывая промежуток времени одного гражданского года, эти данные вместе с тем отражают состояние дела за два учебных года: минувший 21—22 г. и текущий 22—23 г. и, таким образом, дают возможность произвести характеристику развития народного образования на двух гранях переживаемого нами

переходного времени.

Дошнольн. Сведенные в нижеследующей таблице губернские итоги состояи школьного и школьного образования рисуют следующую карное дело. тину происшедших изменений:

				Прибыло	Varra
категории учре)	кдений.	Было (на 1 янв.		(.)	(-)
	,,	1922 r			B 0/00/0.
The state of the s					
Дошкольные учреждения (детские)	учреждений работников детей	32 73 1455	8 24 414	24 - 49 - 1041	$ \begin{array}{r} -75,0 \\ -67,1 \\ -71,5 \end{array} $
Школы 1-й ступени, с 3, 4, 5 и 7 годичным курсом	школ работников учащихся	949 2569 64943	719 1485 43854	-230 -1084 -21089	-24,2 $-42,2$ $-32,5$
Школы 2-й ступени	икол работников учащихся	18 211 3471	15 201 3630	$ \begin{array}{rrr} & -3 \\ & -10 \\ & +159 \end{array} $	- 16,6 - 4,7 + 4,6
Учреждения охраны детства	учреждений работников	51 221 2654	52 199 2273	$\begin{array}{c c} +1 \\ -22 \\ -381 \end{array}$	$ \begin{array}{cccc} + & 1,9 \\ - & 9,9 \\ - & 14,8 \end{array} $
Нисшие профессиональные	икол	21 348 2145	17 173 1089	$\begin{bmatrix} -4 \\ -175 \\ -1056 \end{bmatrix}$	$\begin{array}{rrr} - & 19.0 \\ - & 50.2 \\ - & 49.2 \end{array}$
Техникумы	техникумов работников	7 148 1531	8 138 1593	$\begin{vmatrix} +1 \\ -10 \\ +262 \end{vmatrix}$	+ 14,2 $- 6,7$ $+ 19,6$
Институты	институтов	5 235 1728	5 186 1903	$\begin{bmatrix} -49 \\ +175 \end{bmatrix}$	- 20,8 + 10,1
По всем учреждениям	учреждений работников учащихся :	1083 3805 77727	824 2406 54756	— 259 — 1399 — 22971	— 23,9 — 36,7 — 29,5

Как видно из таблицы, минувший год знаменует довольно резкий количественный упадок во всех отраслях народного образования, шедший, надо думагь, вместе с улучшением качественной стороны дела. Более всего пострадали те отрасли и те мероприятия, которые выдвинуты были в качестве государственных задач революционным под'емом, обязаны своим существованием ассиг-

нованиям центральных органов и, при переходе к содержанию за счет местного бюджета, не нашли в нем поддержки.

Здесь на первом месте стоит дошкольное образование, где число учреж-

дений сократилось на три четверги, именно с 32 упало до 8.

Более устойчивым оказалось школьное дело, где общая потеря определяется для всех впдов учреждений—школы 1 и 2 ст., проф. школы,—около 1° существовавшего на 1-е января числа. Причем более пострадали учреждения нисшего типа—школы 1 ст. сократились на 24,4° и нисшие проф. школы 19,0° и менее школы 2 ст., сократившиеся на 16,6° и техникумы, увеличились на один (14,2° и), а институты остались в прежнем числе.

В особом положении находятся учреждения по охране детства, которые

даже увеличились на 1.

Такова картина происшедших изменений в отношении количества учреждений. Другим моментом, определяющим эти изменения, будет число работников просвещения. Здесь сокращение шло более питенсивно, чем в отношении первого признака. В то время, как в среднем по губернии по всем видам учреждений число их сократилось на одну четверть (24,3°;), число работников просвещения понизилось более чем на 1/3-37,8%. Причем этот второй процесс не всегда находится в прямом соотношении к первому, т. е., сокращение работников иногда было значительно меньше, чем сокращение учреждений, инстда наоборот. Больше всего потеряли работников школы 1 ст. и нисшие проф. школы. В первых, при сокращении учреждений на одну четверть (24,2 %), работников убыло немного меньше половины (42,2%), а во-вторых при сокращении учреждений на 29.1 %, число работников убыло более чем на половину (53.4%). В дошкольных учреждениях убыль числа работников шла слабее, чем убыль числа учреждений: первое число сократилось на 75,00, а второе на 67,1 %. В школах 2 ст., сократившихся на одну шестую, число школьных работников, можно сказать, почти совсем не сократилась, так как убиль составляет только 4,7 °,0 числа предыдущего года. Преподаватели в техникумах сократились на 6,7 % и институтах сократились на 20,8 °/о. В учреждениях охраны детства, где отмечалось наиболее благоприятное положение, именно рост, хотя и небольшой, мы видим также убыль числа работников на 9,9 %.

Теперь перейдем к характеристике сокращения школьного дела по третьему признаку, пожалуй, наиболее существенному, по количеству клиентуры, которая обнаруживается оставинимися учреждениями. Здесь нужно признать положение несколько более благоприятным, чем в предыдущем случае. Причем, в категорию благополучных учреждений попадают учебиме заведения высшего типа, в категорию неблагополучных—инспего. Так, число учащихся в школах 2 ст., несмотря на сокращение, не только не убыло, но даже увеличилось, хотя и незначительно, именно на 4,6%. В пиститутах число учащихся

увеличилось на 10,1 °/о, а в техникумах почти на 19,6 °/о.

Наибольшее сокращение клиентуры, именно, почти на три четверти (71.5%), имело место в дошкольных учреждениях, затем сократилась более чем на половину клиентура нисшах проф. школ (52.5%). Далее идут школы 1 ст., где общая убыль составляла треть (32,5%) количества учаниях прошлого года. И, наконец, учреждения охраны детства, получившие благоприятную характеристику по первому признаку, менее благоприятную по второму, в отношении клиентов, имеют значительную убыль, имено на 14,8%.

Общий вывод из указанных сопоставлений таков: наиболее пострадали за рассматриваемый год дошкольное, школьное—на 1 ст. и инсшее профессиональное образование, т. е. отрасли, составляющие, так сказать, фундамент народного образования, и менее всего, или даже совсем не пострадали, те отрасли, которые можно считать дальнейшей надстройкой—как школьное образование на 2 ст., профессиональное среднее и высшее образование.

Возникает вопрос, как далеко в минувшем году зашло отступление на школьном фронте, в отношении достижения всеобщего обучения на 1 ст., стоявшего в порядке дня до и после революции. Этот вопрос мы можем разрешить, сопоставляя данные о числе детей школьного возраста по переписи 1920 года, с числом учащихся в школах 1 ст. на 1-е янв. 22 и 23 г.г. Хотя эти данные несколько устарели в виду происшедших изменений в составе детей школьного возраста, но их нужно считать скорее преувеличенными, чем преуменьшенными, так как полходящие к школьному возрасту в 1922 и 1923 г. г. детские поколения, нужно полагать, будут более ослабленными численно, чем предыдущие, в силу усиленной смертности и слабой рождаемости в годы войны, когда эти дети родились и жили. Таким образом, наши выводы при этом сопоставлении могут грешить в сторону пессимизма. Действительное положение дела будет складываться более благоприятно.

Нижеследующая таблица дает сведения о детях 8—11 лет, зарегистрированных переписью 1920 года и количестве учащихся в школах 1 ст. на 1-е января 22 и 23 г.г., включая сюда и учащихся семи-годичных школ, а также младших 4-х отделений девяти-годичных школ, образовавшихся в текущем году

Распределение по полу.	Число детей школ. возр. по переписи 1920 г.	1999 r	0/0 учащихся к дет. шк, возраста.	1923 г.	°/о учащихся к дет. шк. возраста.
Мальчиков	37646	38496	102,2	27804	73,8
Девочек	39470	25841	65,4	16050	40,6
Обоего пола	77116	64337	83,4	43854	56 ,0

Как видно из приведенных цифр, школьным образованием на 1 ст. было обеспечено в 1922 году более четырех пятых всего количества детей об. пола (83,4%), причем фактически мальчики учились все 102,2% в), а девочки две трети—(65,4%). И если говорить о достижении только всеобщего обучения, вернее общедоступного, т. е. о возможности посещать школу всем, но столько времени, сколько находят нужным, а не обязательность обучение было достигнуто в 1922 году, так как нужно иметь в виду, что школу далеко не все посещают четыре года, а средняя продолжительность пребывания детей в школе не превышает 3-х лет. При этом условии в рассчет можно взять не указанную четырехгодичную группу (8—11 лет), а только трехгодичную, каковая будет, грубо вычисляя, составлять три четверти принятого числа детей школьного возраста—7116.3—57837, т. е. даже несколько

менее числа учащихся в школах 1 ст., составлявшего в 1922 году 64.337 чел. К 1 января 1923 года положение несколько изменилось в худшую сторону. В школах обучалось только 56% детей школьного возраста, т. е. немного более

половины, причем мальчиков обучается 73,8%, девочек-40,6%.

Говоря о всеобщем (общедоступном) обучении в указанном, мы должны признать, что и после сокращений мы не так, далеки от него, ибо при средней продолжительности посещения в три года, современная школа может удовлетворить запросы почти 76% ($\frac{43.854.100}{57.837}$)

Во всяком случае, при сознании довольно тяжелого положения школьного дела, нет оснований к тем пессимистическим выводам в отношении возможности достижения всеобщего обязательного обучения. которое находит почву в современных "ликвидаторских" настроениях среди работников просвещения. Существующие школы представляют достаточно широкую и прочную базу для перехода от общедоступного к обязательному обучению, которое может быть поставлено практической целью самых ближайших лет, при условии четырехлетнего курса обучения.

Гораздо более трудностей стоит на пути улучшения качественной стороны

школьного дела, а не количественной.

¹⁾ Процент выше нормального об'ясняется тем, что при пяти годичном курсе обучения в школу ходили дети не 4-х, а 5-ти возрастных групп 8—12 лет, тогда как сравнение делается в рассчете на существующий 4-х годичный курс 1 ст., на группу детей 8—11 лет.

Внешноль- Теперь перейдем к рассмотрению изменений, происшедших в соное обра- стоянии внешкольного образования, где мы можем проследить сокразование. щения только по одному признаку, именно—по числу учреждений.

Падения количества работников и сокращение клиентуры внешкольных учреждений трудно установить в более или менее достоверных числовых выражениях, почему от соответствующих сравнений за два года прихолится отказаться. Исключением является лишь библиотечное дело, где имеется довольно точная статистическая регистрация книжного инвентаря и поднисчиков, которой мыни воспользуемся наже.

Общая картина происшедших изменений в числе учреждений рисустся в

следующих итогах, сведенных в табличной форме:

Типы учреждений.	на Лянв.	на 1 янв.	10 (+)	_ ()	Third J (pointed in an	на. 1 янв.	на 1 янв.	Прибы- ло (+) Абс. ч.	(-)
Народные дома	51	42	9:	-17,8	Театральн. кружки	29	17	12	-41,4
Клубы	53	20	30	56,c	Студии	(%.5 .1 %		10 10	-100
Библиотеки	301	157	144	-47,8	Музен	5	7	+ 2	+ 40,0
Школы вврослых	22	3.1418	<u>~11</u>	-50,	Кинематографы	1.723.	23		
Культпроев. круж.	83	67	-21	-23,8	Итого	553	327	-226	—40, ₉

Как видно из таблицы, эта отрасль народного образования к 1 янв. 1923 г. потеряла 40,9% учреждений, зарегистрированных 1 янв. 1922 года. Из учреждений массового типа больше всего пострадали клуби, развернувшие в чрезвычайно широких размерах свою деягельность после революции. Закрылось в течении года более половины клубов-56,6 %. Далее идут школы и курсы взрослых, которые сократились ровно вдвое—50%. Библиотечное дело, этот нерв внешкольной работы сократилось почти вдвое, немного меньше—47,8 %. Организации, созданные почти исключительно местной инициативой-культ.-просвет. и театральные кружки-пострадали несколько меньше, но все же довольно значительно. Здесь отмечается наибольний упадок там, где проявлялась наиболее лихоралочная работа—именно в театральном деле. Число театральных кружков сократилось на 41,4 %. Кружки более широкого значения, ведущие кроме театральной и другую просветительную работу, сократились приблизительно на одну четверть---23,8 %. Еще более устойчивыми оказались Народные дома, возникавшие когда то при деятельном участии кооперации. Их число сократилось незначительно, именно на 17,600. Увяла, не поспев расцвесть, студийная работа, с закрытием последней студии, зарегистрированной на 1 янв 22 г. Кинематографы, уцелевшие после революции в количестве 3-х на всю губернию, неизменно продолжают свою работу в условиях НЭП А.

Некоторым оазисом на общем фоне являются музеи, где отмечается оживление, благодаря, повидимому, инициативе местных научных работников. Число музеев увеличилось открытием 2-х новых, к ранее существовавшим 5-тв.

Библиотеч. Статистические данные о библиотеках позволяют проследить за дело. движением книжного инвентаря, подписчиков и определить обращаемость книг (частное от деления числа выдач на число имеющихся книг) читаемость (частное от деления числа выдач на число подписчиков), данные о чем и приводятся в следующей таблице за два года. 1)

В таблице отсутствуют даниче по Чухлом, у, где нельзя было сделать сравнения за отсутствием сведений за предыдущий год.

	-31-2	ıa.	61 40 64	. a a o	N 6 6		6,5 4,4 4,4	5 T	4 4 5
Показат. пнтен- сивности	1ян. 1 ян. 22 г. 23 г.	17,5	20,2	44,0	20,3 5,7 10,7	19,1 10,0 11,2		147.7 6,1 82,4	19,4
Пок пн сивв	1ян.	27,6	51,1 7,1 15,7	7,8	19,6 10,1 13,7	20,6 13,3	00 3, 00 3, 00	81,2 9,2 45,8	31,2
T.P.	янв.	10,2	9,2 4,1 6,8	ယ် <u>ကို</u> ထွဲ	11,8 8,2 9,7	17,4	10,8	59,1 7,0 37,5	12,1 6,4 9,8
Читае- мость книг	18 1 1922	12,0	14,2 7,9 10,5	нет свед. 6,6	17,1 10,1	11,8 9,5 10,0	12,2 7,7 8,8	29,0 13,2 24,1	14,2 8,0 12,0
) Ba-	1923	7,1	6,0 H	1, 2, 1, 0,	1,8 0,7 1,1	H 80 80	000	4,0, 9,	e e e
Обра- щаем. книг	на 1 янв. на 1 янв. 1922 1923 1922 1923	2,3	3,6	нет свед. 1,1	1,1	г, н, п,	6,6 0,7	2,8 0,7	25,2 1,0 1,7
£Ĵ	B 0/00/0	-33,3	-33.4 -29.6 -31.8	-31,6 -23,0 -25,5	-26,2 -40,8 -35,4	-48, -59,,	+29,4 - 7,4 + 2,9	—59,4 +27,8 —13,2	-31.3 -37,9 -34,7
Прибыло		7303	1043 1175 2218	690 1253 1943	631 1684 2315	542 9530 10072	501 325 176	915 480 435	10623 13487 24110
Прис	Абсол.	1				1 1 5	+1+	1+1	10623 13487 24110
нх было писчик. терпол. вел.)	варя 623 г.	14580	2074 2785 4859	1492 4179 5671	1775 2442 4217	565 6411 6976	2203 4009 6212	625 2220 2845	23314 22046 45360
В нах было подписчик. (питерпол. вел.)	на 1 января 1922 г. 1923 г.	21883	3117 3960 7077	2182 5432 7614	2406 4126 6532	1107 15941 17048	1702 4334 6036	1540 1740 3260	35533 69470
£Û	B 0/00/0	-39,8	+22, -28,	—69,7 —38,5 —50,5		+12,6 -48,9	+84,a -32,e + 5,e	— 7,2 —52,8 —35,1	-31,2 -39,4 -34,6
Прибыло (+)	ющ.	-105277	2147 10171 8024	13369 11935 25304	28994 11477 40471	943 42662 41719	18077 14152 3925	1118 12956 14074	-117591 -103353 -220944
Прп	Абсол.	100	+	111	111	+11	+1+	111	
них было яг (интер- юл. вел.)	1923 r.	168043	115 2 2 25618 37140	5798 19002 24800	10749 28161 38910	8377 44580 52957	39367 29980 69347	14377 11544 25921	258233 158885 417118
	на 1 января 1922 г. 1923 г	—54,s 263320 16e043	9375 35789 45164	19167 30937 50104	39743 39638 79381	7434 87242 94676	21290 44132 65422	15495 24500 39995	-37.8 375524 258233 -48.9 262238 158885 -46.8 638062 417118
	B 0/00/0	2,45	+66,6 -45,4 -36,1	-66,e -46,	-33,3 -41,7	- 55.s - 54.s	-34,4	- 50 - 40 - 41,6	
Прибыло (+ Убыло (—)	Абс.	- 12	+ - 15 - 13	13 15		88	01 1	 	- 14 117 131
	варя 923 г.	10	18	15	23	48 50	2 17 19	7	23 125 148
Общее число библиотек	на 1 января 1922 г. 1923 г.	22	සස පි	31 31	98 98 98	108	27	10 12	37 242 279
ские		M.B.	меств.	местн.	местн.	местн.	местн.	местн.	месты.
сель	мествоств	стро		Города Сельск. в И т о г	- A - 12 F4	Ha CK. O F	Города Сельск. 1 И т о г	Города Сельск. 1 И г о г	Города Сельск. И г о г
Города, сельские	мест	Гор. Кострома	{ Города Сельск. И г о г	{ Fopo Cent	/ Города / Сельск И, г о	{ Fopo Ceals II T	{ Cenn	Cen.	Cem II r
			· **	ский	·		ick.	влич.	
H 8 9			Буйский	Галичский	Кологр.	Костром.	Нерехтск.	Солигалич.	По 6 уезд.
>			Й	H	H	×	#	0	Ħ

Здесь нужно прежде всего отметить, что с сокращением библиотек из обращения выбыла треть всего кпижного инвентаря (34,6%), выражающегося в довольно значительной цифре 220 т. экз., причем эти залежи книг, в виде довольно мощного пласта—105 т. книг, т. е. немного менее половины общего количества, находятся в губернском городе, составляя несколько более трети (39,9%) общего книжного запаса.

В трех уездах Галич., Кологр. и Костр. эти залежи менее значительные в отдельности, в общем же составляют в круглых цифрах 107 т. книг, т. е. другую половину мертвого капитала, причем по этим уездам выбывшие из строя книги составляют половину всех книг, бывших в 22 г. в обращении (50,5%, 50,9% и 44%). В Солигаличском у. убыль книг составляет 35,1% обывшего занаса и в Буйском 17,7%. Светлым пятном на этом нечальном фоне является Нерехтский у., где количество вошедших в обращение книг даже значительно увеличилось, правда, только по городу; в сельских же местностях, как и вообще по губернии, произошла убыль в количестве одной трети. Костр. у., ликвидировавший на половину библиотечное дело в сельских местностях, однако, в гор. поселениях несколько улучшил дело, увеличив количество обращающихся книг хотя и незначительно (на 943 кн.—12,6%).

Переходя к характериствке обращаемости и читаемости квиг, нужно сказать что и та и другая в общем понизилась, первая с 1,7 до 1,4, вторая с 12,0 до 9,8. Показатель интенсивности работы библиотек (произведение обращаемости на читаемость) дает падение с 20,4 до 13,7. Принимая во внимание, что в прошлом обращаемость 1,4 и читаемость 8,4 признавались вполне нормальной, мы должны придти к выводу, что в общем работа библиотек идет удовлетворительно. Городские библиотеки интенсивностью своей работы далеко оставляют за собой сельские библиотеки интенсивностью своей работы далеко оставляют за собой сельские библиотеки интенсивностью своей работы далеко придти интаемости книг: первая в 1923 г. по гор. биб-кам 1,6, по сельским 1,0, вторая по гор. биб-кам 12,1, по сельским 6,4. В общем показатель интенсивности первых 19,4, вторых 6,4.

По отдельным уездам работа библиотек слагалась следующим образом: на первом месте стоит Солигаличский у., резко выделяясь работой городских библиотек, где за истекций год показана при сбращаемости выше средней (2,5) необыкновенно высокая читаемость-59,1, об'ясияемая наличием детского отделения при ней. Это обстоятельство, как исключительное, несомненно должно быть учтено при сравнении. Далее довольно хорошо работает библиотека в Галиче—обращ. 3,4, читаем. 13,4. Буе—обращ. 2,2, читаем. 9,2, затем Колограв. обращ. 1,8, читаем. 11.3. Несомненно, очень хорошо работают библиотеки гор. Костромы, интенсивность работы которых идет выше средней по губернии, что при наличии сравнительно большого количества библиотек может быть поставлено в особую заслугу. Работа библиотек городских поселений Костр. у., при обращаемости книг ниже средней—1,1 %, отличается высокой читаемостью—17,4. Ниже средней стоит работа Нерехтской библиотеки, где при значительном пополнении книгами за истекший год, очевидно, использование их не достаточно обеспечено. Обращаемость книг здесь только 0.6, а читаемость близка к средней 10,8. По косффициенту интенсивности библиотеки городов в конечном счете идут в следующем висходящем порядке: Солигалич.—147,7, Галич—44,6, Кологрив-20.3, Буй,-20.2, Костромской уезд-20.3 (город. посел.), г. Кострома 17,5. г. Нерехта -6,5. Сельские библиотеки по этому показателю идут в таком порядке: Костром. у. — 10,0, Галич. у. — 7,9, Солигалич. у. — 6,1, Кологрив. у. — 5,7, Нерехтский у.—4,2, Буйский у.—2,5.

II. Изменения в состоянии Народного Образования по территории уездов.

Города и Следующая таблица дает сводку происшедших изменений в чиссельские ленности дошкольных и школьных учреждений, работников просвемести, в щения и клиентов в относительных (процентных выражениях), как они нар. образ. произошли по городам и сельским местностям губернии в отдельности.

Уезды.	Города, сельские	Приб. (+) Убыло (-) приб. (+) Убыло (-) приб. (+) Учреж. Раб. Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Учреж. Раб. Кли- пров. (+) Учреж. Раб. Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли- пров. (+) Кли-	ни.
По губер-		-65,0 -58.0 -64.0 -23.0 -34.2 -12.0 +25.0 +14.4 +	+ 21,3 57,5

Общее заключение, которое отчетливо вытекает из таблицы таково: города значительно менее пострадали при сокращении просветительной работы, чем сельские местности.

Так, в области дошкольного воспитания и образования города потеряли две трети своих учреждений (65%), сельские же местности потеряли почти все то немногое, что в иих было (91,6). При этом менее всего потеряла Кострома (57,3), в которой из 8 дошкольных учреждений губернии сосредоточено 5. Примерно, такая же картина получилась и при сокращении числа дошкольных работников и детей дошкольников.

Учреждения охраны детства, почти оставшиеся неизменными в своем числе, как указывалось ранее, частью также переместились в города и при некоторой убыли в сельских местностях (было 19, стало 16) в городах замечается

увеличение-было 32, стало 36.

Пкольное образование на 1-й ступ, по числу учреждений как в городах, так и в селениях сократилось в одинаковой степени (города 23,9 %, сельск, местн.—24,2 %). По по числу работников просвещения уезды понесли уже большую потерю сравнительно с городами, именио, в уездах число работников просвещения сократилось на 44,9 %, в то время когда в городах только на 34,2 %. Еще значительное потери сельских местностей перед городами по отношению к числу учащихся: сельские местностей перед городами по отношению к числу учащихся: сельские местности оставили за бортом школы более трети детей (37,5 %), тогда как города, примерно, только одну восьмую (120%).

Пікольное образование на 2-й ступ. в городах даже выросло, правда в значительной части за счет ликвидации других учебных заведений (например: Педтехникума в Кологриве). Число школ 2-й ст. возросло на 25%, работников в них на 14,4% и учащихся на 21,3%. В то же время в сельских местностях можно считать школьное образование на 2-й ступени ликвидированным на по-

ловину (школ на 50%, работников-47% и учащихся 57,5%).

Во внешкольном образовании по отдельным главнейшим видам учреждений еще более резко подчеркивается более благоприятное положение городов.

Ī	L. T.	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Прибыло (+) Убыло (-) у	нрежден. в ⁰ /о	⁰ /o.
	у езды. Города мес	и сельские тности. Народны дома.	виблиотеки.	варослых.	Кружки.
	По губер Город Сельс	а + 20 к. местн 21,7	- 8,3 - 38,4 - 70,7 - 49,2	- 9, ₀	- 42,8 - 22,1

Так, число Народных домов в городах увеличилось открытием одного дома в Нерехте, в то время как в сельских местностях отмечается убыль на одну иятую бывшего в 1922 г. количества их (21,7). Клубное дело почти не пострадало совершенно в городах, если не считать общую убыль на 1 клуб. В сельских же местностях ликвидировалось почти три четверти бывших там клубов (70,7%).

Библиотеки сократились в городах немного более чем на четверть своего состава (38,4), в то же время в сельских местностях их стало вдвое меньше (49,2%). Школы взрослых, считая здесь и бывшие пункты по ликвидации, в сельских местностях совершенно сошли на нет (в Костромском уезде осталось—1),

в городах же они почти все сохранились, закрылась только 1:

В исключительном положении оказались культурно-просветительные и драматические кружки, число которых в городах сократилось более значительно, чем в сельских местностях, именно, в городах 42,8, а в сельских местностях 22,1 %.

Такова общая картина изменений погубернских итогов в области дошкольного, школьного и внешкольного образования для городов, городских поселений и сельских местностей.

Как обстояло дело по отдельным уездам Костромской губернии рисуют следующие данные:

Доши. обр. Учреждения дошкольного образования на 1 января 1922 г. и в отд. у.у. 1 января 1923 г. распределились по уездам следующим образом:

Уезды	города,	доши	. учр.	Убы	10 (—).	\$7	сельские	дошь	. учр. ниваря	Убы:	B.0/00/0
Галич- ский Коло- гривск.	г. Кострома г. Галич Города Сел. мест	12 1 4 4	5	- 7 - 3 - 4	-57,s - -75.of -100	Костр. Чухлом. По губ.	Сел. мести.	1 1 20	- 1 - 7 1	$\begin{vmatrix} - & 2 \\ - & 6 \\ - & 1 \\ - & 1 \\ - & 13 \\ - & 11 \end{vmatrix}$	-100 85,7 -100 100 65,0 91,6

Из 4-х уездов губернии (Галичек, Кологрив, Костром, и Чухломск.), где были учреждения дошкольного образования, выбыл Чухломский, а в остальных осталось вместо 20 только 3—по одному учреждению на уезд. Результаты изменений в числе работников просвещения и клиентов даны в особой таблице,

приложение № 12

Охрана Изменения в отношении числа учреждений охраны детства по детства. Отдельным уездам сравнительно незначительны. Они в подробностях приведены в указанном при чожении. Перемещение их числа в пользу городов имеет место в частности в костроме. Исключением из общей тенденции является Костромской уезд, где произошло увеличение числа учреждений в сельских местностих.

Школьное образование на І-й ступени по отдельным уездам в образова- отношении числа школ, работников и учащихся подверглось следуние на І-й ющим измененням, выраженным в абсолютных числах и в проценступени. тах прибыли или убыли на 1 января 1922 г. й 1923 года *);

г. Кострома 31 23 8 25,8 312 238 79 25,8 5856 5878 4 22 40,4 5 1 1 Буйский 102 70 32 31,2 238 79 25,8 5856 5878 4 22 4 0,4 5 1 1 Галичский 152 133 19 12,6 351 183 168 47,8 6407 4292 2115 -33,9 6 6 5 Галичский 152 133 19 29 -56,9 11836 6434 -5402 445,6 8 7 Костромск. 195 160 -35 17,9 444 329 -115 -25,9 12142 9930 -2212 18,2 3 2 2 Нерехтский 92 20 -32,6 286 151 -135 -47,2 7990 4458 -352 -44,4 7 4 6 Солигалич. 111 90 -21 18,9 253 115 138 -54,3 6576 3659 -350 -34,3 4 7 8 Чухломок. 78		УЕЗДЫ.	. Общее чис.	- 1-a cryn.	, (-	было ¬ +), ыло —).	бы пик. (ин: по	их раб. rep- л).	убыло	о́віло), o (—). ———		о по- н гер- л	Приб (+ убыло	١,	рам в вос	, заним ом по ј сокрац ходяце пени.	нинен в в в в в в в в в в в в в в в в в в
Буйский 102 70 32 31,s 238 124 114 47,s 6407 4292 2115 -33,o 6 6 5 Галичский 152 133 -19 -12,s 351 183 -168 -47,s 963 6533 -3103 -32,o 2 5 4 Кологрив. 188 108 80 42,s 509 219 -290 -56,s 1138 6434 -5402 45,s 8 7 Костромск. 195 160 -35 -17,s 444 329 -115 -25,s 12142 9930 -2212 -18,s 3 2 2 Нерехтский 92 62 -30 -32,c 286 151 -135 -47,s 7960 4458 -3532 -44,a 7 4 Солигалич. 111 90 -21 -18,s 253 115 -138 -54.s 6576 3067 -3509 -53,a 4 7 8	-	Transport	1922	إح		 -	<u> </u>		<u>'</u>				число.	* 16 .	<u> </u>		щие-
Нерехтский 92 62 30 32,6 286 151 135 47,2 7990 4458 3532 44,2 7 4 6 Солигалич. 111 .90 21 18,0 253 115 138 -54.3 6576 3067 -3509 -53,3 4 7 8]	Зуйский Заличский Зологрив.	102 152 188	70 133 108	- 32 19 80	$ \begin{array}{c c} -31, & \\ -12, & \\ -42, & \\ \end{array} $	238 351 509	124 183 219	-114 -168 -290	-47.9 -47.8 -56.9	6407 9636 11836	4292 6533 6434	- 2115 - 3103 - 5402	-33,0 -32,0 -45,6	6 2 8	6582	5 4 7 2
	1	Нерехтский Солигалич.	92 111	62 90	- 30 - 21	-32,6 $-18,9$	286 253	151 115	- 135 - 138	-47,2 $-54,5$	7990 6576	4458 3067	- 3532 - 3509	-44,2 $-53,3$	7 4	4 7 3	6 8 3

В подсчет вошли учащиеся младших 4-х отделений девятигодичных школ и все учащиеся 7-ми годичных школ.

Политика отдельных уездов при сокращении пикольного дела была различна, если судить по результатам сокращений, представленным в таблице. В одних уездах произошло более или менее равномерное сокращение школ, работников и числа учащихся. В других, при минимальной убыли учащихся произошло довольно резкое сокращение работников и наоборот. Во всяком случае, очевидно, большинство уездов стремилось как можно бережней отнестись к школам, не останавливалось перед сокращением штатов, результатом чего являлась иногда убыль учащихся в таком размере, которое едва-ли ожидали руководящие органы. В общем произошли следующее изменения в состоянии школьного дела. Г. Кострома при сокращении числа школ и работников, примерно на четверть (25,8% и 25.3%), совершенно не потерял клиентуру и даже несколько увеличил ее на 0,4%, костромской уезд вышел наиболее благополучно из своего тяжелого положения: при общей потере школ и работников нижь чем погубернская средняя (17,9% и 25,9%), этот уезд менее всех других растерял учащихся, имённо 18,2%,

Следующим по относительному благополучию должен быть признан Чухломский уезд, убыль школ в котором произошла в самых минимальных размерах—6,4%, сокращение работников тоже ниже среднего в губернии (26,7%) и примерно такое же сокращение учащихся. Все остальные уезды менее удачно вышли из положения. Самым неблагополучным нужно считать Кологривский уезд, который сократил школьное дело но всем направлениям почти вдвое (школы на 42,6%, работников—56,9%, учеников—45,6%). За ним идет Солигаличский уезд, который, отнесясь более бережно к школам (сокращение ниже среднего по губерния—18.9%), по сокращению работников просвещения идет почти наравне с Кологривским—54,5%, а по потере клиентов—даже оставляет за собой этот уезд и занимает самое неблагоприятное положение во всей

губернии.

Третье место в группе неблагополучных принадлежит Нерехтскому уезду, сократившему на одну треть свои школы (32,60 о) и немпого менее половины работников просвещения (47,2%) и клиентов (44.20,0). Буйский и Галичский уезды занимают среднее место между благополучными и неблагополучными, по нашей термипологии, уездами. Газница между ними та, что первый сократил школ больше чем среднее сокращение по губернии (31,3%), второй, значительно меньше (12,5%), иля в этом отношении на втором месте после Чухломского уезда. По сокращению работников просвещения и учащихся между ними почти нет разницы, здесь они одинаково близки к средней по губернии.

Шнольное Школьное образование на И-й ступени подверглось следующим **образов. на** изменениям в отношении учреждений, работников просвещения и И-й ступ. клиентов, представляемым в таблице подобной пред'идущей:

уезды.	Общее чис.	ценств. шк. II-й ступ.	, (- yŏı	было +), ыло -).	்டுங் ய к. (ப ப			-), -),	учан обоег ла. (и	было ихся о по- итер- л.):	. Приб (t	Je	уезд рам	о, зани; ом по ј сокрај ходяще пени.	разіме- щенпя Эй сле-
	1922.	1923.	. <u>Абе.</u> число.	010	1922.	192.5.	Абс. число.	2/0	1922.	1 ser. 1923.	Абс. число.	0/0	ПТ кол.	Раб. просв	Уча- ппе- ся.
г. Кострома Вуйский Галичский Кологривск. Костромск. Неректский. Солигалич. Чихломский	4 5 3 4 1 2	3 1 1	$ \begin{array}{c} +2 \\ -1 \\ -2 \\ -3 \\ -1 \\ +1 \end{array} $	+ 200 25. ₀ 66,7 -75,0 +100	$\frac{41}{19}$	58 27, 23 29 12 11, 25, 16	$ \begin{array}{r} -18 \\ +10 \\ \hline -31 \\ \hline -1 \end{array} $	+100 - 31,1 -43,9 +52,6 -72,1 - 8,8 - 3,8	404 796 235 518 273	457 637 364 146 238 386	$ \begin{array}{r} 23 \\ -159 \\ +129 \\ -372 \\ -35 \end{array} $	+52,7 +5,6 -20,6 +55,6 -71.8 -12,8 -23,7	3	3 4 5 2 1	12
По губер.	12	15	-3	16,7	211	201	-10	4.7	3471	3630	+159	4,c	-		_

Здесь мы имеем дело с единичными фактами, а не с массовой школой и заранее можем думать, что случайности могут оказывать влияние на выводы.

В Костроме мы видим, что число школ II-й ступени утроилось, что явилось результатом преобразования одной семигодичной школы и создание новой. Общее число учащихся в школах II-й ступени увеличилось в полтора раза

на 52.7%).

Далее отмечается появление в Чухломе школы II-й ступени, которое, повидимому, обязано закрытию существовавшего ранее Педтехникума. В Кологривском уезде, где отмечался такой резкий унадок школьного образования на 1-й ступени, мы видим большую устойчивость школ И-й ступени, которые остались в своем прежнем числе и увеличили состав работников просвещения и клиентов более чем на половину $(52.6^{\circ} \circ \text{ н } 55^{\circ}/\circ)$. При сокращении числа школ на одну в Буйском уезде и работников просвещения более чем на треть (34,1%) замечается хотя незначительный прирост учащихся (на 5%). В Нерехтском уезде школьное образование на П-й ступени осталось в пеизменном положении, если не считать сокращения 1 работника и убыли 35 учеников. В Солигаличском уезде произошел довольно значительный отлив учащихся из инкол II-й ступени (23,7%), не смотря на то что число школ и работников просвещения не сократилось. В Костромском уезде, где отмечено относительное благополучие на 1-й ступени, мы видим резкий упадок на 11-й ступени, где из 4-х школ этого типа сохранилась только одна, в соответствии с чем понизилось и числе работников просвещения и учащихся. Галичский уезд из 3-х школ потерял 2 сельских школы И-й ступени, сократил персонал почти на половину, но число учащихся упало только на одну пятую часть.

Пе трудно заметить после изложенного, что некоторые уезды, стремясь поддержать образование на І-й ступени, жертвовали интересами школы ІІ-й ступени, (Костр., Галич.), некоторые держались другой политики (Костромской,

отчасти Солигаличский).

Внешколь- Внешкольное образование, рассматривая его по отдельным важное обра- нейшим отраслям в отдельности по городам, включая и городские зование, поселения и сельские местности, потерпело следующие изменения:

зование	2 11U(POTE	IMM .	R CC3	IDUR.	ac M	JUINU	CIEL,	HUIC	hnea	O Co.	едую	щие	THO TH	cnen	un.
	ские	Haj	юди.	лома.	. К	лу	j ы.	l Bi	тоицы	mi.	HIE	олы в	вросл.	B	ружк	и
Y e 3 A E.	Города, сельск местности.	1922 г. На 1	Serno no (B 0/60,0.	1922 r. Ha 1	Прибыло (+), убыло (-).	I} 0,00 a	1922 r. Ha I	io (B º/00/0.	1922 r. Ha 1	DELECO (В ° . о	1922 г. Па 1) OI	B 0,0010.
	r. Koer.	1 1	-		3 4	+ 1	 - -33,a	22 10	8	– 54,ı	11 9	- 2	18.1	3 3		-
Буйск.	город. сел. м.		7		1 2	+ 1	+ 100	3 33 18		;-66.e -45.e			_100	. _ - 13	-13	 100
Галич.	город. сел. м				1 – 8 3	- 1 - 5	-100 - 62.5	3 25 1		-66,6		 - -	_	$\begin{vmatrix} - & 1 \\ - & 6 \end{vmatrix}$	$\begin{array}{c} + 1 \\ + 6 \end{array}$	_
Кологр.	город сел. м.		- - 4	 57,1	5 -	- - 5	-100	36 2.	$\begin{bmatrix} - & 1 \\ - & 15 \end{bmatrix}$	-33, -41,		=	_	18 —	-18	$-100 \\ -100$
Костр	город. сел. м		- -4	-26,c	20 7 20 7	 13	65. ₀	2 2	- 60	<u> </u>	34 1			— 3 , 74 49	+ 3 -25	 _33,9
Нерехт.	город сел. м.		+ 1 + 5	 250	3 3		33.8	$\begin{vmatrix} 2 \\ 27 \end{vmatrix}$	1	—37.s		-	=	$- _{16}^{1}$	+16	
Солиг.	город. сел. м.		_	_	1 -	- 1 -	—100 —		$\begin{bmatrix} - & 1 \\ 5 & 4 \end{bmatrix}$	—50, ₆ —40, ₆	2 -	$\frac{\ }{\ } - \frac{1}{2}$	100	7 1	6	— —85,7
Чухлом.	город сел. м.		_	_	5	1 - 5			- 1 - 12	-50.0 -60.0		-	=	2 8	+ 6	+300
По губ.	город. сел. м.	5 6 46 36	+ 1 10	+20. -21,	12 11 41 12	- 1 29	- 8.a 70,7	39 20 133	— 15 —129	-38,4 -49,4	11 10	— 1 —102	9. ₀ 99, ₀	4 80 7 80	+ 4 -34	+100 -20.8

Г. Кострома понес более или менее значительный урон в библиотечном деле, сократив число библиотек несколько более половины (54,5"/о), сохранив и даже укрепив свои позиции в клубном деле, восстановлением деятельности

еще одного клуба и потеряв из 11 школ взрослых только 2.

Довольно устойчивым оказался Нерехтский уезд, совершенно не сокративший своей городской работы (отмечается даже открытие 1 Народного Дома), и приступпыций к восстановлению сельской работы, что выразилось возобновлением деятельности 5 новых Народных Домов и 16-ти культурно-просветительных кружков. Клубная работа в сельских местностях этого уезда немного сократилась, с закрытием 1 клуба. Хуже дело обстояло с библиотеками, которые убыли несколько более чем на одну треть (37,3%).

Костромской уезд, ведущий внешкольную работу в довольно широких размерах, понес большие потери для сельских местностей в клубном деле, сократившемся на две трети (65%), в библиотечном сократившемся более чем вдвое (55,5%) и особейно в деле обучения взрослых, каковую отрасль можно считать к 1 января совершенно ликвидированной. Устойчныей оказались Народные Дома, сократившиеся на четверть (26,6%) и кружки на треть (33,9%).

Буйский уезд, обнаружив бельшую устойчивость в городской работе, которая даже окрепла в истекшем году с увеличением числа клубов (было—1, стало—2) и особение библиотек (было—3, стало—5), в сельской работе решительно сдал позиции по всему фронту: Народные Дома сократились на две трети (70°.0), библиотеки—на половину (45,4°0), а иколы взрослых и культурнопросветительные кружки ликвидировались совершенно.

Галичский усзд, довольно слабый в своей городской работе, свел се почти на нет, ликвидировав единственный клуб и закрыв из 3-х—две библиотеки.

Завоеванием его можно считать восстановление городской школы взрослых и 1 кружка. В сельских местностях этого уезда устойчивыми оказались Народные Дома, оставшиеся в прежнем числе, клубы сократились на лве трети (62,5%), библиотеки вдвое (46,4%), культурно-просветительные кружки, отсутствовавшие совершенно в прошлом году, на 1 января 1923 г. числились в количестве 6-ти.

Кологривский уезд в своей городской работе потерял одну библиотеку из трех и 1 кружок. В сельской работе его потери очень значительны: Народные Дома сократились более чем вдвое (57,1%). Клубы и кружки ликвидировались полностью, а библиотеки сократились несколько меньше половины (41,5%).

Солигаличский и Чухломский уезды немного имели и раньше—еще менее имеют теперь. Первый ликвидировал единственный клуб в городе (в уезде их и не было), второй ликвидировал и в городе и в уезде. Библиотечное дело сократилось по городам и в сельских местностях вдвое ($40-60^{\circ}$ о). В Солигаличском уезде закрылись две последние школы и почти все, за исключением одного, кружки. Единственным положительным явлением этого края будет восстановление деятельности 6-ти культурно-просветительных кружков в чухломском уезде.

Не трудно вывести заключение, что в уездах, где есть фабричные поселки (Нерехтский), где более развита кооперация (Костр., отчасти Галичский и Буйский), в этот ликвидационный период осталось больше учреждений чем в дру-

гих, где таких факторов на лицо не было.

85. Дошкольное образование и восп. и охрана детства на 1 января 22—1 января 23 ге.

		2)29 - 190	C MIIBUPA				
Усады.	Города, и сельские местности	1 января	убыло ().	было ру ководи. (интер- пол. вел.	Приб. (+) убыло (-),	дегей (интер- пол. вел.)	
		1922 1923	90000	1922 1923	3 9 8 9,000	1922 1923 E 6 % .	
	Города. п сельсьпе мести. 1 пристем прода						
	Седина песньение Седина						
	Гор. Кострома	12 5	7 5 7,s	39 19	-20 - 51,2	692 291 401 57,0	
Галичек.	Города	1 1	_	2 2	1-1:1	51 27 - 24 47,0	
Колог- ривский.	Города Сельские местн.	4 1	- 3 - 75, ₀ - 4 - 100	8 2	6 - 75,0 - 4 - 100	200 68 132 - 66,0 89 - 89 - 100	
	итого	8	77 - 87,	12 2	1-10 - 83,3	289 68 - 221 - 76,4	
Костром	Города К. Э. С. Сельские мести.	\$ 4 <u>2</u> 1	2 -100 6 - 83,7	5		217 28 - 189 - 87,0	
	Итого	91	88.	, [
Пухлом- ский, ?	Города	1 —		2	- 2 -100 - 2 -100	70 - 70 - 100	
		l	-2-100				
Полгу-	Города	20 57	-13 = 65,0	56 23	33 - 58,9	1089 386 703 64,5 366 28 335 92 5	
1	Прибыло (+) В них профис (+) Сельские мести. Прибыло						
	For Koerrows						
Drest area of	Торода в сельсые общее профессионного общее протовления общее профессионного общее профессионного общее професси						
Буискии	Прибыло (+) В них профис (+) Сельские мести. Прибыло						
	Итого.	7 6	- 1 14,2	15 11	4 - 26,6	180 169 - 11 - 6,1	
Галичск.	Прибыло (+) В них профис (+) Сельские мести. Прибыло						
Колог-	Города					62 51 - 11 - 17,7	
ривский		1 - 1	1		j. []		
Костром-	Города						
			1 1]		
		4 5	+ 1 + 25	11 15			
ский.	Сельские мести.			$\begin{bmatrix} \hat{7} & \hat{1} \\ \hat{7} & \hat{1} \end{bmatrix}$	6 - 85,7	62 11 - 51 - 82,2	
	Итого.	6 6	-	18 16	- 2 - 11,	228 190 - 38 - 16,6	
Солига-	Addison Potential Poten						
	СПА. МОСТИОСТИ. МОСТИ. МОСТИОСТИ. МОСТИ. МОСТИОСТИ. МОСТИ. МОСТИОСТИ. МОСТИ. МОСТИОСТИ. МОСТИ. МОСТИОСТИ. МОСТИ.						
Чухлом-	Герода .	1 1			;		
ский.							
	H. T. O. F. O. A.	4 3	- 1 - 25,0	16, 21	+ 5+ 31,2	360 240 — 120 — 33,3	
По гу-	Ророда. п сельские мести. 1 прибыло (+) было прибыло (+) было (притор) польвет. 1 прибыло (+) было прибыло (+) было (притор) польвет. 1 прибыло (+) было (притор) польвет. 1 прибыло (+) было (притор) польвет. 1 прибыло (+) прибыло (+) прибыло						
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Година. Поряда. п сельские мести. Прибоков Прибоков (+) было (-) было (-) было (-) было (-) фынков (-) финков						
	Прибода в сельське инференция обращения в в видерация в сельские инференция обращения в в видерация в в в в в в в в в в в в в в в в в в в						
					"		

86. Школьное образование на 1 и II ступ. на 1 янв. 1922 г.—1 янв. 1923 г.

Уезды.	Города, сельские ме-	Обще чис: дейс ніко	по тв.	y61 (-	было +) ыло -)	В них было пикольн. ра-	полиров).	Z.	ибь (-) (-)	то	B HEX GENO	(Интерно- лирован).		опи Напо	
	стности.	1922 I г.	.923 г.	Абсол число	%	1922 г.	1925 r.	А6со числ		0,0	1 surs.	1923 г	Абе чис		0,0
		Шк	0	л ы	. 1	СТ	y.	n e	3 1	t H.		. ,	r	,	
г. Кострома		31	23	- 8	25,a	312	233	'	79	-25,8	5 856		+	22	,
Буйский.	Города Сельск. местн. Итого	8 94 102	5 65 70	— 3 — 29 — 32	-30,9	188	33 91 124	-	17 97 14	—34,0 —51,6 —47.9	1181 5226 6407	1081 3211 4292		100 2015 2115 -	- 8 - 38 - 38
Галичский.	Города С. А. Сельск. местн. Итого	6 146 152	6 127 133		-13,0 -12,5		31 15° 183	1	14 54 68	31,1 50,a 17,8	1168 8468 9636			223 2880 3103 -	- 19 - 3 - 3
Кологривск.	Города	5 183 188	104 108	- 1 - 79 - 80	-43,	439	$ \begin{array}{r} 25 \\ 194 \\ 219 \end{array} $	2	45 290		1259 10577 11836	764 5670 6434		495 - 1907 - 540 2	- 31 - 41 - 41
Костромской	Гор: поселения Сельск местн Итого . :	3 192 195	2 158 160	- 1 - 34 - 35		403	316 329		28 87 15	-63,2 $-21,5$ $-25,9$	$\begin{array}{c} 622 \\ 11520 \\ 12142 \end{array}$	9511 9530	- 9	203 - 2009 - 2212	- 3: - 1: - 1:
Нерехтский.	Города Советна Сельск. местн. Итого	86 92	57 62	- 1 - 29 - 30	-33,	r 232	39 112 1 51	- 1	15 20 35	-27.7 -51.7 -47.3	1136 6854 7990	3282	<u> </u>	40 357 2 3532	+ 5 - 5 - 4
Солигалич- ский.	Города Сельск. местн. Итого	5 106 111	3 87 90		17,	2 23	15 100 115	— 1	15 123 138	—50,0 -55,1 —54,5	895 5681 6576	2629	- :	457 3052 3509	5 5 5
Чухломский	Города Сельск. местн. Итого .: :	75 78	3 70 7 3	_ _ _ 5		26 150 176	24 105 129		45 47			2870	(-)	103 1135 1 2 38	- 2 - 2 - 2
По губери.	Города Сельск, местн. Итого	67 832 949	51 668 719		1-24.	628 1941 2569	413 1070 1483	9	215 271 286	-44,9	52331	11093 32761 43854	1	1519 9570 - 1089 -	- 1 - 3 - 3
,		Шк	0	лы	, II	, e.,	в∷у	15:	e	н и.	"				
г. Кострома.		1	3	+ 2	2	29	158	14	29	+100	679	1037	1 +	358	+ 5
Буйский.	г. Буй Сельск. местн Итого	1 3 4	1 2 3		33. 25.		14 13 27	<u> </u>	5 9 14	26,s 4().s 34,t	297 167 464	356 131 487		59 36 23	+ 1 + 2 +
Галичский.	г. Галич Сельск. местн Итого	1 2 3	- 1 1	- 2 - 2 - 2			23 23	-	2 16 18	8,0 100 43,9	604 192 796	_		33 192 159	+ - 1 - 2
Кологривск.	Пос. Парфентьев Сельск. мести Итого		1 2 3	_	_	10 9 19	14 15 29	1	4 6 10	+40,0 +66,7 +52,6	107	126	1 +	110 19 129	+ 8 + 1 + 5
Костромской	г. Судиславли Пос. БСоли Сельск. местн Итого	1	1 	- <u>!</u>	2 - 100) 10	12 - 12	-	9 12 10 31	-42,9 100 -100 $-72,1$	168 188 162 518		_	22 188 162 372	- 1 - 1 - 1 - 7
Нерехтский.	г. Нерехта . 🖇	1	1	_		12	11	-	1	— 8 , 8	273	238	-	35	1
Солигалич-	г. Солигаличі Сельск. местн Итого		1 1 2			17 9 26	18 7 25	1	1 2 1	+ 5,8 -22,2 - 3,8	396 110 506	56	1 -	66 54 120	- 1 - 4 - 2
Чухломский.	г. Чухлома .		. 1	1 ') *		16	ш.	16	-	_	3 35	11	335	
По губерн.	Гор. и гор. пос Сельск. местн Итого		10 5 15	(o 66	166 35 201		21 31 10	+14,4 $-47,0$ $-4,7$	739	313	-	584 425 159	+ 2 - 5 +

87. Детские сады и очаги по сведениям на 1 января 1922 г.

87	. Детские	сады	-	и о	421	И	10	CBe	еде	ния	MR	на	1	ЯН	вар	я Г	922	17	•	
	Города, т	летон. гов.	III.CBEZE	. 1	, _	487	Щ	C.	1	U de	<u> </u>	E.F	Ţ	h.		3. 7°Ç 5,4	y i, it	1	Числ	
Уезды.	сельск. мест-		ов дав	Ao ∥ ŝ-x ter.	3-x.	4	-x °	1	TH	6-	ти	7-	MH .	Стар		Beer	0.		спи теле	_
	ности.	Общее салов 1 Число	N OTHER	ier.	ier. LiJ.	M		M.		M		Д, Д. М.	1	۱	M	12.0063	06п.	-		
1	2	3 4	15	6	7,8	9	10	11	12	13	14	15	16		8 19	20			23	The state of
	г. Кострома	12 1	2	- 2	7 25	39	45	67	55	86	74	84	73	31 2	6 366	326	692	-	3 9	39
Варнавин-	т. Варнавин. Сельск.мест-	1	1 -		6 9	9	8	12	7	16	11	7	3		- 50	38	88	-	4	4
	ности Итого	5 6	3 2		- 3 6 12	4 13	1 9	1 13		3 19	13	8	2 5		- 11 61	11 49	22 110		3 7	3 7
Ветдуж-	г. Ветлуга Ст. Шарыя	1	$\begin{bmatrix} 4 \\ 1 \end{bmatrix}$	2 -	- 1 - 3	6	13	18 5	36 12	$\frac{24}{7}$	38 5	10 7	9		60		157 57	_	7 2	7 2
	Сельскимест- ности Итого	2 7	2 4 7 5	2	4 5 4 9	3 18	5 21	8 31	10° 55	12 43	16 59	14 31	19	1 5	$\begin{vmatrix} 41 \\ 1 \\ 127 \end{vmatrix}$	41 169	82 296	_	5 14	5 14
Гали чекий:	г. Галич 🚧	r .	1		-	2	S	3	2	9	5	7	15		21	30	51	-	2	2
Коверник-	г. Ковернин. Сельск мест-	2 :	2 1	1:	6 12	7	5 	13	8	1-4	10	3	7		44	43	87	_	4	4
CKMM.	HOCTH	2 -	$\begin{bmatrix} 2 \\ 1 \end{bmatrix}$	1.	6,12	7	5	13	8	14	10	3	7		41	- 43	- 87		_ 4	-
Кологри в- ский.	г. Кологрив Пос.Парфень-	3 8	3	- ;	3 1	4	1	9	9	10	13	10	14		70	58	128	-	5	5
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ев		1 -	-1			-	2	7	7	30	15,	11	- -	24	48	72		3	3
	Итого	8 8	1 1		1 1 2	3	9	18	13 29	12 29	14 57.	12 ¹ 37 ¹	38	2: 4	138 132	51 157	289 289	1	3	12
Костром- ской.	г.Судиславль Пос.БСоли.	1 1		-1:	3	2 2	4 3	6	9	5 4	8	2 4	5 7	_ - - -	16 11	29 20	45 31		3 2	3 2
	Сельск. мест- ности Итого	7 9	- - -] 2 5 5	7	15	18 25	24 38	10 19	24 37	7	s 20	6 5 6 5	52 72	71 120	123 199		6	6
Макарьев- ский.	г. Макарьев . г. Унжа	3 : 1 1 2 2			5 5	$\begin{vmatrix} 15 \\ 2 \end{vmatrix}$	13	12	19	14	12	12	21	2	60	70 6	130 15		7	7
	г. Унжа г. Кадый Итого	6 6		; - 5	; 3 5 8	20	4 17	16	27	21	5 19	6,	25 25	2 1	18	21 97	39 184	-	10	10
Чухлом- ский.	г. Чухлома Сельск.мест-	1 1		По;	t p a	. з д з	¦ эле	нн	a. 1	ίσ:	B.03	p-a	C 12:34	1	43	27	70	-	2	2
	иости	1 1 2	į,	r jejek								Ski.			32 75	28 55	60 130	_	2	2 4
	Города	27 27 7 7		1 47 2 1	53 ,9	82 13	93 1 14	34 I	36 1 41	173 J 30	163 55	33 t	42	35 26 4 1	714 104	689 155	1403 259		70 13	70 13
	Сельск.мест- пости Итого	21 13 55 47		3 57		22 117 1	22 29 1	31 86 2	50 27 2	37 40 2	56 74 2	3 I 204 2	27 302,4	9 10	174 992	202 1046	376 2038	1 1	19 102	20 103
У) Ho	II	18 0 5	II	lı	t li	31	1	1	1	T	11	1	,,		11 1		l	1	-1	

⁷) Невязка граф 5—18 с графами 19—21 облиняется тем, что по Чухломскому усвду не имеется подразделения числа детей по полу.

88. Учреждения Охраны Детства и воспитания дефективных по сведениям на 1 Января 1922 г.

		. 20	жд.	В	ни	х.		Чи	с л.	о д	е т.	ей.		Числ	10 ВО	спи-
Уезды.	Города, сельские ментироты	Общее число учреждений.	по учрежи.	Для дошк.	иколь-	Смешен.	школ	о• пьно- позр.		B03-	N	ror	0.			
		Общее учрежд	Число цавш. с	Для возі	Для	CMe	M.	Д.	M.	Д.	М.	Д.	Об. пола	M.	ж.	Об. пола
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	- 11	12	13	14	15	16	. 17
	гор. Кострома	16	1.4	6	5	3	28	79	366	359	394	438	832	23	64	87
Буйский.	г. Буй	2 5	2 ¹ 5'	1	_ 3	2 1	10 13	1 14	14 69	11 48	24 82	12 62	$\frac{36}{144}$	I	5 9	5 10
	Итого	7	7	1	3	3	23	15	83	59	106	74	180	1	14	15
Варнавин-	т. Варнавин	3	2	_1	1	_ 1	23 10	10 13			55 76	10 42	65 118	1	6 3	6 4
	Итого	6	4	1	2	1	33	23	98	29	131	52	183	1	9	10
Ветлужский.	Сельские местности	5	5			5	60	44	73	61	133	105	238	2	21	23
Галичский.	г. Галич	2	2	-		2	40	49	98	80	138	129	267	4	16	20
Ковернинск.	Сельские местности	1	1			1	36	29	46	53	82	82	164	1	11	12
Кологрив-	ог. Кологрив дел . Сельские местности	2 3	3	_1	1 3	_	17 2	17 3		10 48	35 81	27 51	62 132	2	5 9	7 10
	Итого	5	5	1	4	-	19	20	97	58	116	78	194	3	14	17
Костромской.	р. Судиславль	1 1 4	1 1 4		_1	1 1 4	под	 н разл	31 е еле	43 T	31 29 96	43 9 39	38	- <u>3</u>	1 3 5	3 11 ₂)
	Итого	6	6		1	5	ПОД		31	43	156	91	247	4		17 2)
Макарьев-	г. Макарьев и проб.	6	6	2	3	1	25	33	50	48	75	81	156	1	20	21
ский.	г. Унжа- Тей Сельские местности	1	1	1	_	=	_	_		-7	15	7	22	- ₁	-2	3
	Итого	8	7	3	3	1	25	33	65	55	90	88	178	2	22	24
Неректский.	ř. Неректа	4 2	4 2	1	3		9 13		77 19	74 26	86 32	80 30			11 7	11
	Итого	6	6	2	4		22	10	96	100	118	110	228	-	18	18
Солигалич-	г. Солигалич	3 2	3 2		3	1	1 28	40	56 33	40 30	57 61	40 70		1 2	12	
	Hrono (100%).	5	5	1	3	1	29	40	89	70	118	110	228	3	19	22
Чухломский.	г. Чухлома . Сельские местности	1 3	1	1	1 2	_		н	е	т	88 114	70 88	158 202	2	5 8	
	Итого	4	4	1	3		под	разд	еле	ния	202	158		3	13	16
По губернии.	Города	39 3	36 2	11	17	8	153 —		31	622 43	60	52	1839 112	2	4	6
	Сельские местности Итого	29 71	28 66	5 16	10 28	13 • 22			400 1142	302 967	772 1 784		1348 3299	12 47	82 230	9S ₃) 281
,							1						1)			2)

Примечания: 1) Невязка цифр в графах 8—11 с графами 12—14, об'ясняется тем, что не все учреждения дали подразделение числа детей по возрасту.
2) Невязка граф 17 с гр. 15 и 16 об'ясняется тем, что не все учреждения дали подразделение числа воспитателей по попу.

89. Школы І-й ступени по

		LONE .		MON To	Relicinos Beteuns	RHORS 1J21 r		Рас: прод	цред. 04. Б	missol ypea (буч.	нЪ	сло и вате	peno, señ	ta
Уезды	Территория уезда.	100	Действовав. Ва і , нв		F	TREAD BINGT OTAPINATE R.	HACT MEGI	31	4.	5.t	Hr.10	THE 30 LINO I	31	ж	06 sı.
1	2	3	4	- 5	6	7	8	9	10	11*	12	13	14	-15-c	16
1	гер Китропа .	27	27	-	27	١,	2	2	5	20	27	26	84	197	281
Byffe king '	r Sylt Getscar merrocra	98	6 S0	13	80	2	-	25 25	.9	36	8n	80	30	16 125	18 155
Варнавниск.	Пусло г. Вариавин — (Сельсьие истьюди	99 2 187	86 1 129	13	, 84 1 76	- 2 - 4	=	27	20	3"	84	. 81 .b	32 46	141 7 87	173
	Hyoro .	189	130	58		ď.	-	35	17	25	77	77	46	94	140
Ветлужский.	. Ветлуга ст. Шарка Сельские мествости	1 196	1 168	18	129	-	50	26	- 65	- 8 - 85	129	129	- 3 - 64	91 207	271
1	Hroro	195	177	18		-	50	26	65	46	137	137	67	248	315
Галичекий.	г Ганч (съскае местности	146	143	-8	113	-	77	26	43	64	113	113	47	193	240
	Итога . Комприяна	.52	149	3	119		1	26	43	วับ 1	119	119	50	235 7	285
Коворивнск.	Сельский месть ота	74	71	8	51	1	26	20	12	10	5	51	18	59	77
	r. Kozorpes	75	72	3	52	_1	26	29	12	11	52 1	52 1	19	66	85
Кологравек.	пос. Парфеньев	II 178	166	0 0 12	p a 155	8.0	B a . 13	H a 21	116	18	155	щк 155	0 X 84	y 247	331
	Ицоро	179	167	12		-	13	21	117	18	156	156	87	253	340
Бостромской.	г. Судиславль пос. Б. Соля Сельские местлости	190	1 187	8	164	1	-6	58	84	1 2.	1 1 164	16.	8 5 92	8 11 257	16 16 349
	Регоро г. Макарьев .	192	189	3	,166	1	- 6	58	84	24	166	165	100	276	376
Manapurses	г. Унжа. Кальй Сельские местиости	1 1 126	1128	_	93	-2	=		27			1	5 2 3	32 6 3	8
ŧ	Итого .	135	121	14	102	2	2	45 45	27	21 30	93 102	98 102	36 46	113	200
Нерехтельній	r. Heperra . Censeum merciorin	8.	81		4 55		- 3	ь.	31	3	508	55	5 28	26 109	34 137
	litere .	85	85	-	59	-	3	6	-33	21	59	59	.86	135	171
Солигадичек.	г Солдгавич Сельские местибети	106	96 96	10	90	=	1.	35	25	30	90	90	51 51	23 145	25 196
	Hioro .	111	100	10	94	- 1	11	35	25	34	94	- 94	53	168	221
Чухломский	г. Чухлома Сельские местности	75	69 69	-6	57		. 4	39:	-8	10	57	57	2 35	79	114
,	ling	7	71	G	59	-	J	40	7	11	59	59	37	87	124
По гу ерини.	Города	69 5 1442	67 5 1302	140	65 1 1063	10	111	345	447	52	65	64	63 18	405	468
		1516 1			1132	10	115	350	455		1083 1 132		53.		2152 ¹ 2661
							Į.				1		- 1		

оведениям на 1 января 1922 г.

misa con	1		B		- 1	1	.1		V		В	CEL	b.
MRC TO 1 ARBITRAN APERIS	Э.	Т.	N	Д	Я.	7	N.	1 1	. W	1	и ,	7	06 1
17	18	19	20	21	22	23	24	25 1	26	27	28	29	30
20	570	555	641	608	719	185	410	145	255	31B	239n	2504	48
, 4 80	57 1063	639	50 892	67 363	49 572	44 291	82 191	29 89	-12 74	56	260 2793	293 1638	44 44
94	1120	.02	942	630	621	335	223	118	86	56	2992	1841	48
· 1	27 977	533	712	22 329	26 457	16 124	21 173	11	23 55	37	· 109	1040	34
77	1004	551	724	351	483	140	194	50	78	52	2483	1144	36
4	121	1.1	95	72	102	96	79	95	89	95	486	469	9
129	1850	860	1496	510	871	260	849	66	1.2	34	4578	1780	64
137	1971	974	1591	582	978	- 358	428	161	201	129	.5164	2199	78
113	143 1249	137 1020	132 1253	148 985	114 972	108 481	104	921 1451	128	97 69	591 8911	577 2650	11 65
119	1332	1157	1350	1128	1686	369	413	207	226	166	1.02	322.	77
1 51	38 863	27: 407i	27 575	27	20 259	22 48	15 57	20.	9	15	109	111 649	2
52	901	484	602	2040	279	76	72	82	20	20	1874	760	26
1	32	19	27	20	24	29	38	14	-		116	81	
155	1850	1248	7-88 1594	922	r o 1198	д п 514	4 R 603	14 M 234	.21	K Y 35	p (5561	0 M 2958	83
156	1882	1267	1621	942	1217	542	636	248	121	35	5477	3034	K5
1	35 39	26 35	33	40 84	28 29	17 25	20 39	22 29	33 26	81 28	149 166	136 149	2
164	2287	1586	1945	120,1	130%	5-9	487	153	102	48	6129	3620	9"
166	2361	1644	2011	1,32,6	1365	622	546	204	161	107	6444	8905	103
7	1J2 28	92- 22-	92 27, 22,	944 245	90 3N	116 25	58 20	101	96 26	116 27	432 138	519 117	9
1 93	15 1098	14 778	22	15/	91 675.	.79	5 214	4 45	54	10	30.9	1467	44
102	1243	906	1127	586	807	321	297	171,	164	161	3635	2145	57
4 55	76 781	86 (35	90 778	66 323	624	101	20%	66 ² 83	75 63	79 15	403 2484	398 1537	40
59	857	721	868	591	748	378	311	151	138	94	28871	1985	48
· 34	67 1052	64 805	59 942	89 727	71 603	81 272	72 213	56 79	83	74 45	852 2909	364 1931	48
94	1119	869	1001	816	674	858	285	128	182	119	3261	2285	55
2 57	24 628	20 487	23 598	22	12 411	211	10: 131	8	11	9 24	-86 1846	67 1203	30
598	652	507	621	4.8	423	219	111	53	89	33	1925	1270	31
64	1267	1195 95	1248 115	1320	1116 104 7940	1102 68 3211	907	940	745 82	840 94	5278 502	539. 1-4	106
1131	13698	8997 10287	11,771	6933 8314	9160	4387	2965 3956	955 1971	894 1721	1290.	37264 43043	2040%	57b

90. Школы об'единенные (7 летн.)

	Территория		В :	гом	эпа цейств сведения,	1921 г.	1921 г	продо		. курс	-B		препо йэлэ	Z8-
УЕЗДЫ	уезда.	Obules such	Действов,	Временно безпейств	Из чиспа I	Число шкод открыт, в 19	Число школ осенью в 19	3 / 4 :	51,	7 ;	Чисто ликол		Ж,	O6. 10ла
1	2	3	4	3	6	7	8	5 10	111	13 1	3	4 15	1.6	17
						ш	к	a	п Е	ı	۰	б	е д	И
	г Гострэна .	и :	3	-	3	3	-		-	3	31	3 2	45	681
Буиский	г Буй Сельсиие мести.	- 8	i	1	1	I	_			1	1	1 1		7
	Итого	1	2			2		1 -		2	2	2 :		11
Варкавин.	Сельские мести.		2 3	-	2	3				4	4	2 5		17
Bonsymer.	Сельские местн			ì		9	-			1	3	2 ;		13
Кологривск.	г. Кологрив пос. Парфеньев . Сельские мести		1 5		3 5	3 1 5	_			3	1	3 1: 1 1: 0 2:		36 25 57
	Mroro		9		9	9			-	9	8	9 %	64	1.8
Коотромен.	Сольские мести		1 1		2	2		-		2	4	2 1	8	13-
Нерехтек.	г. Неректа Сельские мости. Итого .		4	-1	3	4	-	-	=	3 5 7	01.74	4 6	20	20 26
Tga toatra.	т Чухлона,,		8		6	6			1-	1	7	6 10		46
По губерния	Города	. 10	.0 1 16		10 1 16 27	10 1 16 27			-	10 17 28	10 1 17 28	10 48 11 18 16 50 27 110	102 10 80	147 25 130 302
. '			E 1			,	0.50	110	1 1	но:		,	R c	, A
Гор. Коотр Буйский Варизанноя Ветлужский Галичский Коверчином Кологривск Костромско	ende :	19 15 7 18 19	9 85 132 179 149 72 176	18 58 16 3 3 12	79 199 119 52 165	3 4 6 2 1 9	50 1 26 13 6	27 2 35 1 26 6 96 4 99 1 31 1	7 25 5 46 3 50 2 1 7 18	2 1 9 1	.198 : 528 .658 :	29 55 86 34 79 55 180 71 119 50 57 18 165 14 167,100	150 106 258 285 66 317	2991 184 159 328 285 285 85 458 389
Макарьевся Нерехтский Солисаличе		. 78	91	14 3 10	65	6	, 3 11	45 2 6 3 85 2	2 21	7	02 : 66i 94:	65 46 94 -58	171	206 217 221
Чуклонский		. 7.	73	6	60	1	I	40	3 11	1	60	60 43	99	140
П	ю губерени	154	1399	141	1159	37	115	350 45	327	28 11	601	157 717	2246	2963

по сведениям на 1 января 1922 г.

			Pac	пред	еле	анс	уче	в щя	хся	n o	078	еле	BHS	186.			
CBOK		.	l.		1,1		14	.	٧		V.	. [V	1.	В	cere	,
FRBIE.	М	д	M.	Д.	М.	Д.	м	Д	м	д.	М.	д.	М	Д	М. ţ	д	O6 1
18	19	20	2. 1	22	28	24	25	26	27	28	29	30	31		39	94	35
	н	н ы	е	€ 2	я	втн	.)										
3	රිර්	581	56	58	78	851	60	88	73	80	82	73:	40	33	404	452	80
I	6	10	. 8	8,9			9	1	5 9	28	39	4/		-	58 52	9.	14
2	9 15	68 16	10	14	10	9	9	1	14	33	44	478		3	1.0	120	25
2	27	30	34	16	31	16	18	s	31	9	12	10	11	sil.	134	951	24
2	51	24	33		30	12	13	7	5	5	12	9			144	73	
			26	14		19				62	87	98	98	79	354	841	69
37 11 55	24 13	23 23	17	28	26 21	24	22	32 10	71 38	23	48	72	35	35 47	.81 524	186	36
93	108	108	76 119	50 92	79 126	35 78	68 99	73	208	58 148	1J9 254	36 208	208	15.8	1159	848	200
- 8		29		26							11	7		- / /	152	79	25
2	34		31		59,	12	32	1	15	4			12	_	.64	171	31
4	97	20 64	18]	20 86	28) 84	22	25 67	28 46	31 17	20 12	32 30	46 10	18	19	40.	291	6
6	116	84	106	106	112	76	92	74	48	32	62	56	29	34	565	462	100
1	19	18	29	29	30	20	14	14	49	40	27	15	22	17	190	158	34
10	198	129	137	139	162	130	121	163	229	230	267		171	143	1 220	1212	243
16	13 326	28 203	17 272	9 20ა	263	24	202	10 94	38 171	29 93	48°	72 74	35 104	25) 74)	181	186 879	249
27	472	355	426	353	446	290	337	266	433	346	504	425	310	242	2928	2277	52
1 е н 201		c e :	м и г с 697		у н в 597r		470	596	828	398	82	73	40	821	2849	2956	58
86	1135	718	960,	644	631	344		119	100	89	44	47		-	3102	1961	50
79	1031	581	758	367	514	154	212	* 58	99	61	12	. 10	11	8	2637	1239	38
139	2022	998	1624	596	1003	365		168	266	134		8	-		5308	2270	75
119	1392	1157	1385		1086	569		207	226	166			-	-	4502	3227	77
52	901	434	602	204		70	72	32	20	20					1874	760	26
165	€ 2027	1370	1740	1034	•	620	735	321	329	178		208	208	151	6636 6596	3882	10a
168	2895	1666	2042 1127	1354 586		821	578 297	205 171	176 164	111	11				3638	2145	57
102	973	900	974	697		4540		225	186	126	62	56	29	34	3452	2395	58
94	1119	869	100.0	816		353			182	119			note.	-	3261	2283	55
60	671	525	630	487		244		67	138	73	27	15	22	17	2116	1438	35
		10642	13560						2154		504	425	310	242	45971	28526	744

91. Школы II ступени по сведе

	1	1 B	том	N. 3.	1815	d.	Распр :	me no	Unon		одават	owe 1
	Территория	01 3	0.16	18 числа дейск (мвл. сведения.	us nuons 1921 1	1921 :	продоли; ев обра	елия.		r trhot	Т.	
2 E 3 H FI	уезда	Общее та лисол Действов на 1 лив	Временио (*83. Аств	970 33		erio nu	ВБИТОЛ ВБИТОЛ		Heer C	М	35)6 n
	L .	Общее лисол Лейств на 1 да	Bpryre	IIB .	The Jaco		6, 4 G		дви)		:	
1	2 *	314		1 6	1	8	9 10 11	12	18	74 :	15	.6
	г Кострома .	1 .		1		71-	- 1:-	- 1	1	11	18	29
Вуйский	г. Буй сельск мести Иго. о	1 1 3, 3 4, 4		1 3 4		- 1g 1g	- 3 - 4	34	3 4	9 14 23	, o 8 18	19 22 41
Вариаванский	Варнавии сельск. местн Итого	1 1 1		_ I	~~	- 20035			ı H	8l 8 ₁	6 6	7 II.
Ветлужский	г. Веглуга. ст Шарья сельси мести. Ито. о	4 4 1 1 6 6 1 11		1	_		- 5-	4	TH 5	10	e 27	\$2 7 27
I алечений	г Галич сельск месты Итого	1 1 2 2 3 3	-	1 1 2	-	-1	- 9- - 11 - 1-	1 1 2	1 1 2	13	39 12 5	79; 25; 8 33;
Ковершанский	г Ковервино . сельск мести. Итого .	1 1	-	1		-	-,1	1	1	- 2	- 4	6
Кологривский.	г Кологрив и Парфеньев сельск, мести Итого	1 2 2 3		123		5	- 1 - - 2 - 3 -	2 22	- 1 2 3	7 8 15	3, 1, 4	10 19 19
Костромской.	г. Судиславль и БСоли , сельсы, мести. Ито. о	1 1 1 2 2 4 4	-	1 1 3	-	-		3	21 -11 114 00	16 8 4 28	5 4 1 10	21 12 5 38
Макарьевский.	г Макарьев . т Унда , сельск месчи. Итого	1 1 1 1 3	-	1 1 3	- 1	- [1 1 - 8 -	1 1 1 3	1 1 3	4 3 2 9	1J 2 1 13	14 3 22
Нерехтский	г. Перскта сельск. мести. Итого .	1 1	-	-1	-,	33	1	-	-1	- 7	5	
Содигаличений	г Солягаляч седьск места. Итого	1 1 1 1 2 2	,	1 1r 2	-	-	1 - 1 - 2 -	1 1 2	1 1 2	12 6 18	5 3 8	47 9 26
Чукломений	Чухлоча . сельек. места. Итого		- "		-	1 0 A	la 	пре	051	0 8 8 6) B Å 1	- I
По губерани.	Герода . Гор. посел. Сельск. мести Итого	12 12 18 18 18 18	_	12 ₁ 4 14 14 80	-	15 23	1 13 - 1 28 1	12 4 14 30	12 4 14 3	91 84 52 177	971 14 31 142	186 48 83 3.9
		Ι,	-	ĺ		Ì					- 1	i

ниям на 1 января 1922 г

CBC,I	1,		11	ı	111	- 1	IV	.		ν	ВС	ЕГ	U
ABBIB.	M.	A.	М	д	М	A.	М	Д.	И	1	10.	1.	06
77	18	I9 ,	20T	Σ	22	23	24	25	26	2.	28	20	J.
1	184	18.	30	100	61	971	43	33]	-		268	±11	6
3 4	27 6 65	44 23 68	40 41 81	51 17 68	31 28 59	37 47	19 6 25	46 58 53		-	1.7 111 228	180 06 236	1
1	10	20]	56	451	46	40	38	الذ	-	ا	100	£36,	2
c 1	10	20,	e 56	4.	46	40	38	31		13	150	,36	2
4	92	134	87 e	103	76]	76 e	56 n	55) 11	-	R. 1	311	3701	€
5	69 161	468 180	55 142	26. 129	59 135 ₁	48) 126	13 69	21 76	=	=	136 507	141 511	10
1 1 2	100 26 126	127 20 147	70 10 80	86 15 10J	50 58	78 6 79	39 81 47	59, 8 62	-	.:	259 52 31,	345 4 , 989	7
_ 1	_ 15	- 22	13	_ 16	9	11	3	_ 6		, -	40	50 55	_
1	15	22	13	16	9	1.	`E	6			40	50	
1 2 3	=	-	=	_	37 38 75	33 39 72	29 17 46	29 13 42	-	=	66 53	62 52 114	1
1 1 1 2	31 44 27 102	28 35 8	27 19 23 69	24 29 9 62	14 8 14 36	23 26 49	-13 -22	12 14 —	_	-	81 84 64 229	87 104 17 208	1
			42	58	33	60	22	34 13			150	250	4
1 1 3	53 25 8 8	98 22 10 130	24 66	18 76	- 6 39	74	- 6 - 28	-13 -47		_	61 8 219	67 10 327	3
1	89	100	45	74	36	58	23	37	_		104	169	8
- 1	_	-	45	-74	36	58	-23	37	_	-	104	169	2
11 1	66 25 91	82 15 97	41 16 57	74 21 95	41: 10 31	43 ₁ 11 54 ₁	26 5 31	23 30		-	174 50 280	222 54 276	9
В	пед	rot	8 4 6	ски	8 :	е х в	a n y	н	_				
i	,			8	-		-	- 1	-			242	0.0
12 14 14 30	497 100 .91 788	708 85 123 916	424 70 145 639	607 71, 88 766	888 65 .57 605	497 96 114 708	269 57 49 375	326 68 49 443	1.1	-	1573, 292 542 2407	2188 320 374 2532	55

92. Профессиональные учебные заведения всех

F.Je	Местонахождение, наименование профессиональных учебных заведений и их следнальность.	обучения обучения	Пре	вкоп икеј	
		 ទី៩	N	Œ	06.0
	Нисиме и над I-ступский		1		
1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Проинципенно-эпономическая шисла в Профес-тенническая цилоп а перафоча подросской в Профес-тенническая цилоп аспеарно меканич. спеціал в Профес-тенническая цилоп аспеарно меканич. спеціал в Профес-цилоп аспадрято-мебовляют дела дела дела дела дела дела дела дела	44440000000000440004400044	9 8 14 3 13 6 10 20 6 13 13 15 16 11	3 1 21 6 15 1 10 8 3	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
e.b-	Местонахеждение, наямолование учобных заведений и их опсциальность.	Jo tear	Преп	юда	
4.	4 5 WARRING NO. 10 WA	F	M	316.	06 n
ı	Trinsh an		١,		
1 2 3 4	В Промышленно экономический техникум Б Івлагогический техникум . Рабочий техникум . В Сейько-хозиктевенный техникум в ус. Васильевское Веспульскай высший Лесной техникум в ус.	5 4 4 3 3	38, 20, 13 5,	15 17 2	3:

Arch	Местонахождение, наямонование учобных заведений и их споциальность.	This area	A NUCL.		TRAM TRAM	
1 2 3 4 5 6 7 8 9	В Промицавенно экономический техничум должноский техницум и Вадатогический техницум и ус. Васмаьнаямие В Сельско-эконому применты и Васмаьнаямие Велаумский Параготический техницум в ус. Васмаьнаямие Велаумский Параготический техницум Велаумский Параготический техницум Велаумский Параготический техницум и Валагонический Техницум		5443344444	38, 20, 13, 5, 19, 10, 13, 12, 8, 5,	15 17 2 — 1 1 2 44	53 37 15 5 19 11 14 1,
	Институть и Рабочьй факультот "	1	i			
1 2	Рабочий факультет Практический Полителнический институт	.	3	33 45	6	39 49
8	Б Практический Педагогический институт		4	. 78	6	84
5	Практический Землеустроительный институт да Практический Сельско-козяйственный институт Итого .		3	49 14 219	16	49 14 235

типов по сведениям на 1 января 1922 г.

sargrongs sargg	V XE	H.	THE W	1V.	у.	H	ror M. (о.	HPHME	(ARRI).
36 16 9 7 22 7 14 3	81 85 44 58 71 18		32 11 15 11 - 24 14 4 2 - 11 - 12 7 27 27 28	23 5 6 - 27 - 27 - 6 17 9 17 - 8 36 36	28 8	195 80 1.00 54 52 34 157 63 84 20 226 84 17 12 29 14 40 1460	25 22.5 113 167 2 11 8 43 2 5 644	110 54 52 54 46, 200 57 182 230 237 237 23 55 69 145	Не вошли в список Художественная школа Шлекив и Якушерская школа в г. Костроме не представившие сведений на 1 января 1922 г	Учециеся нузычальных дикол г. Костромы и г. Судмолавля, не разнесенные по отделениям присчиталы в итолу.
logror. Ppyn. M. H.	- елделений Йазвалие	W. 36	названи фазвани отделени	e N. 3	Hoon	RHe	M. H.	уль ульче Назвави отделейн	e M W	Итого. И Ж. ₁ 06
87 98 t 41 168 	Основно Специал у Основно Специал Основно	11 9: 12 16 - 55 e. 17	П Специя П Основа П Специя П Основа П Основа	ил. 26 ил. 36 нов 6 ил. 16 ное 16	98 III Care	циал, циал циал	17 14 39 10 4	-		236 291 5 58 374 4 52 16 - 1 134 48 71 5 79 63 1 32 47 39 67 1 726 895 16
	Биологич Кимическ. Подгот, преви гехапариев. Основное Ягрономи	104 1 86 21 48	Землеус	кан. 188 нал 36	- Общ. 76 Дорон 2 ро те	. rng-	81-	Лесно	72	216 125 3 360 21 3 122 291 4 259 2 2 174 1.8 3

93. Библиотеки, Народные Дома и их деятель

		rė	Бі	:63-27	0.rens	po.	Pace	pegod	énze -	646-к	-EO. 41	делу .	KSPE,	К	нита.
уезды.	Города, сельские инстиссти:	tec where &	Tr.no 625-E	Мулин	Желция	Obserts Loan	Jo 500 no.	50, -1a60,	1501 2500.	2501 5000.	00001 10000	Свима 10000.	Edu caegerali	Hecato Gates Annu conx	Общав чиско кънг,
	3	8	4	3	0	7	8	9	10	1.	13	16	14	15	16
	г. Кострома	22	20	28	93	12.			Б	5	4	8	-	20	254454
Вуйски г.	г Буа Осльск. местн.	33	8 33	1 12	9 22	10 34]	- ₈	2 15	5	-2	_ i			3 83	9375 85789
	Итого	36	36	13	34	14	8	20	5	2	1	-	1	36	45164
Вариавнисъ	т Варназий Сельск мести	33	21	8	3 1»	27	-8		~ 2	1	3	-	_	1 25	9558 21833
	Hroro	35	2.	8	22	~4	ষ	14	2	1	1	-		26	81891
Ветараский	г Ветлуга От. Шарья Сельск мести.	3 1 29	1 1 Jo	-	7 12,	7. 3. Joj	-31	8,	1 4			1	-	1 1 15	12484 1761 17057
	Hroro .	33	17,	- 4	22	26	3	8	5		-	1		17	31902
Гадичский	. Голач Сельск нестй.	28	12	8	4	12	H	10	В 2		У		- К	12	A 13259
	Итого .	31	12	8	4	12		10	2		mer			12	13259
Коверивиск.	г Каварияло .« Седытк мести.	1- 9:	9	1	4	5 9	~	4	3	1			-1	8	3941 10983
	Mrere	16	10	5	9	14		4	3	2	-		1	9'	14924
Кологривск	г. Кологрия Чос. Парфентьев бельск поотп	2 1 36	32	14	2 22	3 2 36	18	7	5	- 2	- ì	1	2	30	20000 6495 33032
	Hroro .	39	34	11	27	41	13	9'	5	2	2	1	2		59527
Когиромск	г Суднелаваь Пос Б Соли Сельск мести.	108	1 1 40	3 1 24	3 ¹ 20	6 2 44	16	22	1	- 2	-1		2	1 1 40	5532 1902 32312
	Hrore	110	42	28	24	52	16	221	1	2	1	-	2	42	39746
Манарьевск.	г. Макарьев г. Унжа г Кадый Сельск. мести	311	3,	1	5	6	H H	6	- E	-	- y	_1	-к	3 1 7	11586 1887 A 7718
	HTOPO	13	9	2	12	14	1	7	5	***		1		11	21086
Нерехтский	г Нерехта Сельск мести ј	27	2 16	8	9	17	3	5	3	₄	- 1	_1	-1	10	21290 24462
	Нтого	29	18	8	14	22	3	6	3	4		1	1	17	45752
Содигилич.	г. Солигалич Сельск. мести.	10	2 7	2	11 5	12		1	-2	200	-	_1	1	6	15495 14700
	Hrere	127	9	8	16	19		1	2	2	~		1	8	30195
Чукломский	г Чухлома . Сельск мести.	20				1	c		В		E -		Д		E
	Нтого	22 45	14	31	:41	1~2	- 1	7	ь.	7	6	8		34	358133
По губер.	Города Гор поседен Седьск мести.	6 841	5 193	5	100	15, 208	51	97	27	15	2	-	7	191	17527 211140
	Myoro	392	282	121	274	395	52	104	35	22	9	8	7	230	586800
			3		- 1	B		-	1				ii ii		- '

ность по сведениям на 1 января 1922 г.

Педп	BORDEN.			ио б-иом с киме м иму		Чпта елед	ем жиле (і о числе в	о мая-д оп ина реды	ранвеч.)	ł	tapos	H K 0	Дока	
Though the R	95mes -98400 101800- 101800	Print 626- 1	B sex	Bugga.	Обра- цаем. коме.	Unero fizh	Выдач	Home-	читае мооть	OLuica ureto Ua,on Aouoz	Чиело И д. уст. девция и блоды.	Years yerp.	Чиело II Д.	Unc.so Meresi-
17	18	19	207	21	22	23	24 ~	25	26	27	28	49	30	3
19	19417	18	95047	2,9085	2,3	17	201915	16859	12.0	1				-
29	2078 8485	21 23	8220 255.46	29677 28693	3 a 0,2	231	29677 28698	2)75 2978	14,: 7 a	10	1 8	5 13	1 2	
31	3563	25	53786	03370	1,5	2/	58870	5006	10	11	4	24	3	
1 24	641 5248	21	958a 19523	12136 38806	1,9	1 21	12.36 38905	641 4720	18,s 8,s	1 6	_1	10	_1	
25	58R9	22	2908:	⇒0941	1,7	22	50941	5361	9,5	7	1	10	1	
1 1 15	1157 417 9074	1 1 1 5	12484 .761 17057	24,12 ,182 25214	1,0	1	24112 3182 25214	115°, 41°, 3074	20.a 7,a	1 1 6	ner 1	66e)tr 25	инй 2	-
1.	4648	. 17	8,902	52508	l a	15	5250R	4648	5.a 11,a	8	3	34	2	
3		A		H .	0.					_	1			
11	2135	11	12420	14292		11	14392	2135	6.4	8	5	84	2	
11	2185 362 797	11,	12420 394. 5947	14292 46725 91 74	11,8	11	46725 915±	2135 562 697	83,1 18,1	8	5	34 —	- 2	
7	1359	6	9848	55879	5.0	6	50879	1259	44.8	1				
1	850 754	1	20000	12000° 165054	0,8 7 t	1	12000 16505	850 754	14., 21,;	1	ner 1	сведе 45	ний 1	
32	3670 5274	25 30	32874 59369	85475 63990	l o	30	33475 63980	3509 5113	10,.	9	1 2	40 85	3	
1	870 237	1	5532 1902	117:5	21	1	117.5	870 287	13,4		2	00	-	-
39	1725	35	28665	1354 48474	1,.	35	.354 40474	4240	5,7 9.3	15	-3	65	3	ľ
41	5532	37	96099	53543	1.	37	53543	5347	10,a	15	3	65	3	
3	1971 3.1	3	11586 1837	19095 3986	1,0	8	19095 3586	1971 311	9,1 11,5	1	1	20	1	
3 7	10.3	A 6	6826	6382	0.0	61	6382	908	7.0	1 2	1	6	-	l.
11	3295	10	20199	28053	I,s	10'	28053	3190	8,.	4	2	26	1	
2	1702 2408	13	1290 24053	8597 16901	6,6	13	8597 16901	702 2188	12.0	2			=	l.
17	4110	14	25343	25498	1,0	14	2 1498	2890	8,0	2	_			ŀ
2 6	1540 1044	2	15495 1.987	44721 9033	2 s 0,1	2	4472. 9083	1540 684	29,e 18,2	1	1	9	1	
8	2584	7	27482	53754	1.0	7	5375-	2224	24,1	2	1	9	2	
n	11	П	ñ		П		В		٤	-3			-	
32	29918 2589	30 5	177571 17527	415138 36342	2,s 2,o	29 b	397898 36342	26360 2589	15,1 14,0	3 7 3	4 3	 44 76	 4 1	
184	27599	162	184868	219423	1,1	162	219428	25183	-8,5	61	14	167	12	II.
221	60106	197	379966	670908	1,0	196	653663	54082	12,1	71	21	297	17	1

94. Клубы и их деятельность

1						_		_	_		71103	-	_
	1	KUN	Ч.	иело клуч	член: бов	ов	:				Музі		рк
Уезды	Города, сельские месткости.	Douce sucho	ABHUNY CROB	М	ж.	TOPO	Число клубов паедих свед	ло круж	Ba	NEG.	по круж.	B:	EMX SOIL
		100	-dyr-	3	6 9	7	₹ 81 8	HAGE HAGE	м 16 7	ж	T HKC	M	Ж.
	Гор Кострона	4 .3	- 2	122	164	286	2	9	18	25	1	15	
Буйский	Гор Буй	1	1	20	12	32		1	8	6			-1
Варнавинский	Сельские местности	1 7	3	37	14	51	3	3	32	13			
Ветпужский.	Гор, Ветлуга	1 2	-1	44	37	81	Car I	-1	22	13	1,4	18	5
Газичский.	Гор Галич .Семьсине местности . Итого .	1 98 0	1 95 4	20 85 105	60 45 105	50 130 210	3	Ž,	16	777	-1	-	16
Кологривский.	Сельские местности	5	4	80	34	1.4	I	1	10	8			
Костромской.	Гор. Судиславль Пос. В Солй . Сельские нестности , Итого	1 1 20 22	1 1 8 10	35° 27 335 397	19 1 90 120	54 38 425 517	1 6 8	70160	16 33 77 126	18 33 32 82	200	3 22 25	6
Макарьевский.	Гор. Макаръев	21 13		16 16	10 10	26 26		1	9	10	1	5	3
Неректский.	Гор: Неректа». 1., « Сельские местности Итого	989	1	19	3	22	1	-1	15 15	3 3	-	=	
Сописаличский,	Гор. Солягалич	1		1	1		1	-					
Чухломский.	Гор. Чухпона	1 5	+ 1		111	-	=		=	=	-	1 + 1	1
По губернии	Города Гор. поселения Сельские местности Итого	13 50 65	19	62 353	276 30 193 499,1	*01 92 746 339	6 14 22	12 20	63 49 144 256	47 50 70 167	3 1 3 7	33 27 63	21 4 9

65. Избы читальни по свед, на 1 шнв 1922 г.

Уезды.		Общее числе изб читалея	Число без- действующ	Чио, изб чит, давы, озод	2 ,	Чис изб-чит дави, свея о подписч	Число под- писчихов
1		2	3	4	5	6	7
Вуйский Вармавинский Вармавинский Вармавинский Кологривский Кологривский Кологривский Вахарьепский Нерехтский Чуккомский В		44 86 165 10 18 31 48 4 24	13	17 13 3 10 3 20 1	803 161 729	10 9 10 10 10	556 285 477 628 131 1494
По губерным	,	400	30	67	8561	60	3571

Школ по ликвидации безграмот-

ности на 1 лил 1922 г. писоптивалнось по туберния 98. Из имс бедействовию обспасована 21 им., а прейню и т. Костроме 5 им.—45 учащь, и Буйском учяле 6 им.—35 учащихся, и Костроме 5 им.—35 учащихся, и Костроме ком учяле 8 им.—132 учащихся, и Костроме ком учяле 8 им.—132 учащихся, и

по светениям на 1 января 1922 г

по	CBGI	CHY	M-W	на	I NE	вар	n i	142	1.						_		_		
KE	y 6	ах		Чис	по клуб	MM	10.01	ч	исп	о клу	60	ву	стр	аив	авы	их в	1922	ron	у
п	0041	a e	Boex	2				Пек.	NW 115	бесед 4.		скурс	rort.	Спех	ти	ковцер	M	итин	54
Число круж-1 ков	B :	IOP.	Whyman Page	Виблиотеки читальни	В них кныг	. Вачерние удассы	Чайную и ст повую	Jerno Kry- 608	Ими устрос- но лектий	Число посе	Чис клубов	Ими устрое но экскур	Участинков		Ими устр. спек, и конц	посвтяте		Ими устров но митингов	Посетите лей
15	10	.7	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	81	32	33	34
4	90	108	7	1	2000		-	2	12	5860	1	I	12	2	69	226800	2	13	4650
2	21	5	3	- 3	1155				9	360				1	12		1	2	240
J	5	2	4	3	1320			2	5'					4		кет св.	-	-	
_3	42	34	5	1	2000	_1	-	, A	4	\$88	1		10	_1	1,1	1672		- 1	- 68
8	42	34	5	1	\$600	1	-		- 4	388	1	1	10	1	11	1672	1	1	69
2 3 5	20 21 #1	60 11 71	347	.2	кет ср. 1479 1479	-	-	-	2.7	_	1		-	1 23 4	. 10 84 44	6725	- 2 2	- 4 4	526 526
ы	~	- 7	I,		300			1	24	360			***		16	5100	1	4	800
2 2 3 7	23 39 154 216	17 36 21 74	4 11 19	7 8	7000 3198 10198	-1 2	1	4	126 133	750 20 5120 3890	1	3	- 21 31	1 8 10	92 14 89 125	3300 3180 16461 22941	3 3	23 23 3.)	600 60 1613 2273
1	12 12	- 8	- 3	 1 1	1240 1240		- , -	-1	84 34	548 518	_	=	7	1	H	320 320	- :	2 2	-
12	25	1	3	1	150	sisper			11	330	1	1	24	1	- 15	8150			
2	25	-1	3	1	150	-	2	1	11	830	1	- 1	24	. 1	15	3150		-	
						-								-					8
19.4	Ξ	-	-11	1 . 1	=	Ξ.	#	10		7	1		1.1	-	111	1	- !	_	_
13		204	21		530 >				30	6938	4	8	46	6	117 36	234742 6480	1	13	4959 660
8		53 42	8 23	13	7000 7437	1	L	2	189	770 1993	1	3	21	33.0	173	28606	77	33	2939
25	452	299	52	19	19742	3	1	15	231	13701	5	11	67	26	326	269828	13	55	8558

96. Школы взрослых по сведениям на 1 янв. 1922 г.

		2	. 8.		Pac	npo.	iene	NAG	yea	481	OR 1	10 6	тде	WEH!	6163	mod	ų	исл	0
Увады, гороч да и сельск. местности.	Типы школ. »	Satton ward	NEW ORGA	-,		-11					1	-	×		ж		23	теле теле	H,
	market .	68	or Fri	M	×		×		**.1							п.		*	T .
. 4 ,	2	3	* 1	5	0	7.	PE	Ŋ	.0	ш	12	13	.4	19	1,	17	18	18	20
Рер Костра-	Діколы II ст	3 2		507	29 50 11	3 4 13	14 8 3	6 4 22	11 A	4	7,0000	1	3	10	6. 89 14		7	111	1.
	Myoro	6	6	24	90:	19	25	32	19	4		I,	. 3	80	144	224	10	16	20
Г. Вариавин.	Шковы грамоты .	1	-						ě								-	-	
Костромск, у Сельск мест.	Шковы граноты подрестков	8 7	2	7 10	4	8 32	3	10	1	8				3.	10-	45	1	î	20.00
Centrak Rect.	Mysto	(5)		.7	9	40	-58	12		8	1.9		l v	77	.2	89	3	2	
Итого по гу- бервин .	-	22	9	41	94	59	27	44	20	12	7	1	8	157	156	313	12	18	30

97. Культурно-просветительные кружки по свед. на 1 янв 1922 гг.

		li i	1	_											
		B.	1.,					Число	круя	кков	устран	вавши	X B	1922	Г.
	Города; сель-	сло просв.	IMX	1 '	Чис	ro -	Лек	ц. и, бе	седы.	Спе	KT. Ń K	онцерт.	M	[итин	ITOB.
Уезды.	ские местно-	HE :	10 давших ения.		лен		O KOB.	троен.	MTe-	KOB.	устро- спекта- конпер.	rre-	O KOB.	устро-	жте-
	сти.	Общее культурн кружков.	Число сведен		ж.	Об. п.	Число кружков	или уст] лекций	Hocerare neg.	Число кружков	EHO CL		Число кружков.	или ено м	
Буйский	Сельск. местн.	10	8	98	71	169	1	4	180	8	74	9286	2	6	374
Ветлуж-	Ст. Шарья Сельск. местн. Итого	32 33		_ 156 156	88 89	244 244	3 3	35 35	5500 5500		79 79	13386 13386		13 13	1630 1630
Колот- ривский.	лос.Парфеньев Сельск, местн. Итого	1 8 9	1 6 7	30 78 103	46 45 91	76 123 199	1 1 2	12 3 15	1546 240 1786	1 5	47 37 81	94000 7850 101850	1 2	6 3 9	7000 1650 8650
Костром.	Сельск: местн.	62	16	310	113	423	3	24	361	$ _{14} $	103	18527	2	.4	290
Солигал, По гу- бернии.	Сельск, местн. Городск. посел. Сельск. местн. Итого	タリ塩子	~ 46	208 30 850 880		295 76 1254 1330	189	12 66 78	1546 6251 7827	7 1 43	41 47 334 381	9925 94000 58974 152974		2 6 28 34	320 7000 4264 11264

98. Театры и театральные кружки по сведениям на 1 янв. 1922 г., музеи

				Tea	гры и	rear	заль	ные	круя	CKM:		32 32 00		Музе	и.
	Города, сель-	Tage	12	Из	них.	Чис	ло л	ицв	труп.	Де	HT. 16	еатра.	8	1	Д. П.
Уезды.	ские местно-	Общее такло геатров и теат рал. кружков	Число обсле- дований.	Имеющих постоян. труппу.	Не имющих постоянной труппы.	Давигевед. 01		Женшин.	ona.	часло театр.	числоспек- таклей.	Число по- сетителей	Общее число музеев.	В них экспонатов.	Число посети телей за год.
	Гор. Кострома	2	2	2		2	78	64	142	2	232	89886	2	нет	свед
Буйский	Сельск. местн.	3	3	3	_	3	27	16	43	3	34	7810	-	_	
Варна- винский.	Г. Варнавин Сельск. местн. Итого	1 24 25	1 15 16	1 5 6	- 9 9	1 11 12	20 101 121		311 190 ¹) 222 ³)	1 15 16	52 70 122	15600 9420 25020		_	_
Ветлуж.	Г. Ветлуга .	I	1	1	_	1	15	15	30	1	197	58100	1	нет	свед
Ковер-	Г. Ковернин . Сельск. местн. Итого	1 9 10	1	I I		1	$\frac{16}{16}$	$\frac{4}{24}$	20 20		20	5000 5000	1 - 1		свед
Колога (; ривский.	Г. Кологрив . Сельск. мести, Итого	10 10	6			2 2	22 22	20 20	42 42	 4 4	 79 79	 24700 24700	1 -1	5449 5449	
Костром-	Пос. БСоли Сельск. местн Итого	12	6		3	4	28 28	25 25	53 53	6	52 52	 5940 5940	$\frac{1}{1}$	60 -60	203 - 203
Чухлом- ский.	Г. Чухлома . Сельск. местн. Итого	2 2				_ _ _	_	-	_	-	_		1 1	нет —	свед
По гу- бериив.	Ророда Гор. посел: Сельск. местн Итого	5 60 65	30 35	5 11 16	13 13	20	129 175 307	103	224 328 ¹) 552 ¹)	5 28 33	235	168586 — *47870 216456	-1	5449 60 5509	203

Примечание: 1) Невязка цыфр в гр. 10 с гр. 8 п 9 объясняется тем, что не все театры дали подразделение числа лиц в труппе по полу.

На 1 января 1922 г. киже матографы имелись в г. Костроме — 2 п по одному в г. Варнавине, т. Ковернине и г. Чухломе.

99. Детские сады и очаги по сведениям на 1 янв. 1923 г.

	Tieneme	число (. и оч.					Ч	H	c ::	л С)′	д е	3^ T	е	й.					17	0.770	70
Уезды.	Города, сельские		Ä	o ·	3	ŕ.	4	ř	5	1	6.	л.	7		Ста		В	¢θ1	P 0.			во- елей
9 00,000		L = 1	3-1	Л.							25						<u> </u>	_, ,	06 "	131	cre	05
	0	Jer Jer	M.	<u>Д.</u>]	M.	Д.	M. 8	Д.	M.	Д•	M. 12	Д.	M 14	Д.]	M.		112		06. II.	M. 21		<u>00.</u> ∏.
1 1	4	0				1			10					1		ļ						
	г. Кострома	5	2	1	15	17	33	36	l i	23	23	38	45	25	2	5	146	145	291		19	19
Гал.	г. Галич	1	-	-	نث.		. 1	1	3	2	4	5	5	6	1		13	14	27	_	2	2
Кол.	{г. Кологр. Сел. мест.	1	_	_	1	2	2 2	4	2	4	20 5	18	11 2	4	-	1	36 12				2 1	2
по	∫Города .	7	2	1.	16	19,	41	41	26	29	47	61		35 8	2	5	195 12		386 28		23	23
ryő.	ј Сел. мест.	1	1		1	2		2	1	1				Ĭ		1				. —	1	
	Итого . 🦨	8	3	1	17	21	43	43	27	30	52	63	63	43	2	6	207	207	414	-	24	24

100. Учрежд. Охраны Детства и воспит. дефективных по свед. на і янв. 1923 г.

		0 .	грежд. свед.	В	ии	X		Чи	сл	од	е т	ей.				
	Города, сель-	числе	b. 1	дошк.	our-	3	Дог	nk.	Шко	льн.	,	T			сло	
Уезды.	ские местности.		Число у давших	Ция доши возраста.	Цля школь ного возр.	Сметан	B0	вр.	ВО	3p		iroro		СПЕ	Tate	лей.
		24	Ta Ta	000	出出	ర్	M.	Д.	M.	Д.	M.		Об. п.		-	06. II.
1	2	3	4 ,	5	6	⁻⁷	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	гор. Кострома	22	21	5	8	8	85	106	316	324	401	4 30	831	16	64	80
Вуйский,	г. Буй Сел. мести.	2 4	2	-1	1	1	1 12	7	13 32	36 23	14 44	40 35		1	3 5	3 6
	Итого	6	5	1	2	2	13	11	45	64	58	75	133	1	8	9
Галичский.	г. Ганич 💥	2	2		1	1	21	30	139	86	160	116	276	3	12	15
Кологрив.	{ г. Кологрив Сел. мести.	1 2	1 2	_1	-2	_	22 —	18 2	39 39	4 42	29 39	22 44	51° 83	· 2	3	4 5
	Итого	3	3	1	2	-	22	20	46	46	68	6 6	134	3	6	9
Костромск.	{ пос. БСоли Сел. местн	1 6	1 6	_	-1	1 5	2 18	2 16	16 107	15 84	18 125	17 100	35 225	1 8	2 17	3 25
	Итого .	7	7	-	1	6	20	18	123	99	143	117	260	9	19	28
Неректск.	г. Нерехта . Сел. местн	5 1	5 1	-	2 1	-	11 —	10	73 11	85 —	84 11	95	179 11	-1	15 —	15 1
	Итого:	6	6	_	3	3	11	10	84	85	95	95	190	1	15	16
Солигалич.	{ г. Солигалич Сел. местн	2	2 1	_	_1	1	1 8	13	46 5	3 57	47 13	3 70	50 83	_ 	6 8	6 9
•	Итого	3	ŝ		1	2	9	13	51	60 ^l	60	73	133	1	14	15
Чухломск.	г. Чухлома . Сел. местн	1 2	1 2	- ₁	1 1			_ 28	45 51	65 34	45 68	65 62		2 2	9	1·1 10
	Uroro	3	3	1	2	-	17	2 8	96	99	113	127	240	4	17	21
По губ.	Города Гор. носел Сед. местн.	35 1 16	34 1 15	$-\frac{6}{2}$	14 -6	14 1 7	141 2 55	168 2 66	639 16 245	603 15 245	780 18 300	771 17 311	1551 35 611	22 1 15	112 2 41	134 3 56
	Итого	52	50	8	20	22	198	236	900	863	1098	1099	2197	38	155	193

101. Школы і ступени и об'єдиненные (7 лет)

Уезда	усада Усада	O 14, 6 .HC 10	Leners in a B and	Man and solves	12 IISO 12 IISO 15 1922	Раздред прадолжи	e cane occes young	in syp	' Uncao Ko.,	вате:	дели,
			,				Ш	К	0	л ы	
Reerp		19	19	Ial -	- 8	1' 2			19- 19	N 32	. 191 - 8c .
Буйскил	r byñ Census secru Uroto	65	69 -	59 60	- 25	16 37 16 39	6	-	59 59 68 68		23 26 65 Sc 88 112
Тапичели	т Галат Сельст мести: Итого	127 133	6 127 133	125 1.	19	1 4 92 .13 93 87	-1	_ 1	G € 25, 1% 31, 131	. 3"	90 31 114 15. 134 182
Кологривск	Селысь мести,	101	101	84	5 78	.) 66	3		en 16		16 160
Костромсь	Сать в мести	156	.50 6	150 -	- 38	47 89	15	. 1	50 150	6P 2	222 283
Нерехтский	г. Неректа Сельсь мести Итего	9 57 ,9:	2 57 - 59	2 59 -	- 34 - 26	- 11 38 11 98	2 3 10		2 2 17 51 59 59	25/	57 112 94 125
Солига- личений	г Солигалич Сельск. месть Итого!	9 90, 41+	3 88 — 89 —	2 +3 90	- 2: 13 1 2.	65 10 65 10	2 5 10		2 2 83 43 80, 85	21	10 16 ₁ 7 ₅ 9 ₈ 83, 104
Чукломсь.	г. Чухнома Семьск. мести! Итого	700 74	3 65 2 7, 2	3 - 6. 61		45 .0 45 .0	9 8 11		(8) 63 66 66		16 24 64 50 50 120
По губери.	Герода Сельск. мести. Итого		37 554 8 691 8	36 600 661	3 ₁ 202 3 ₁ 214 ₁	295 282 297 290	26 48		25 n 5 61] 001	241 7	235 29. 741 982 746 1277
г. Костро Вуйский. Кольтранов. Костронов Нерехиский Сомивация. По гу 'ери	ма	2 1 8 2 3 3 1 1 0 15	2 - 1 3 - 2 5 - 2 3 - 3 1 - 5 15 - 5	2 - 1 3 2 5 1 1 2 - 3 3 1 1 10 5 15	2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	-	H	15	6 1 2 2 1 1 1 3 8 2 2 5 5 2 2 3 3 3 3 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		A H 14 42 5 7 19 25 7 15 22 08 7 13 24 24 5 6 91 115 25 39 16 154
оу йсг Ралич Колог Костр Нерез Солит Чухло	гтро на	106 159 62 90 73	21 .0 183 — 106 — 153 6 62 — 90 — 71 9	24 64 131 98 153 62 86 (6 676	38 30 34 1 26 1 21 5 216	1 2 39 5, 7 19 66, 47 88 47 88 65 10 4 10	16 8 15 10 10 11	5 3 1	21 21 64 64 64 651; 151 151 152 62 62 66 676	26 18 1 56 1 72 2 83 1	42 198 44 316 18 151 95 110 80 120

по сведениям на 1 января 1923 года.

4 . 3'. P	вопре	делел	RS A.A.	a int at a	t c s	поо	гделе	ния	
1, PP-1,		n	1 1	V		v		n	BCELO
Que 10	W	A M	Д - И	Д	М	M J.	J. H	', ', ',	L Of
С т у	n e 550∮ 528	н н.		1	anni	0		1 24	
19 541 4 94 59 ×25 53 919	550) 528 93 99 346 733 433 832	528 468 101 53 59 429 300 512	95, 9 123, 18	62	209 00 4 94	275		- 210 - 43 - 21 - 95	0 435 885 0 785 29.6
6 115 125 1304	107, 131 846, 1197	96 94 63% 948	100 S 319 173	55 ±3	96	.6		51 362	1 4% 945 8. 18-7 5509
88 1.95	95# 1328 610, 1107 141# 1966	735 1032 387 488 989 1274	1 49 29 1 49 29 120 48	85	96 29 64	76 1 1 12 -		- 41 331 58°	8, 1233 18.1
29 44 77 774 99 918	39 30 449 654 484 724	38 40 142 5.3 350 593	75 31 1.0 2.1 205 250	21 65	19 15 24	23 -		- 16 - 223 24	64 156 320 6 1c27 7242
2 2 +8 531 83 551	28 21 814 673 342 094	30 15 2-6 4.8 316 453	56 1 13 Gi	52 21	14 16 30	43 13 —	7		3 209 292 11 7 5 2 89
62 652	457 549	40° 29 338; 334 373° 363	45 45 130 70	29 19	31 33	11 -	,=	- 2X	130 S92 8 951 2569
	490x 50. 850 80. 4437 6913 5287 7770	833 719 8155 46 4 41.5 5353	17% .15 82% 61- 1525; 1396 2353; 2010	6/33 408	459 161 620;	52 588 593		351	3 3/59 5165
и е и	н ы	8 100	(7 лет	1	0201	9		2901	0 10202 510 10
9 173 1 16,	185 184 12 15	109 64 16 18		1	84 1+	55 21 12 13	34 19 24 4		92 589 1031 96 106 96
3 31 2 76 5 107	24 55 33 67 57 73	31 37 13 37 14 7±	36 3. 8 25 44 57		37, 15, 12,	51 57 62 72	61 55 5 25 68 40	10 2 93 3	1 8 31"
1 41 2 62 3 163	29 29 39 41	23 22 46 41	15 25	1 .1	21 20	15 1 28 22	7 7 9 10	7 21	0 110; 200 2 178 585
3 145	67 70 79 77	39 6. 21 75	61 7	i5	41 57	35 dt 33	16, 20 31 27	15 31 28 48	3 373 956
10 106 5 142	3327 210 92 ×3	7 1 250 214 66 70	13 ₄ 3 179 188 55 40	198	1 253 76	1×, 132 34, 37	160 106 16 38	1,3 15:	2 305 760
Ступ	42 _± 3 0 е н и	316 293 и в 6	250 22 Геди		219	≥15, 169 ы м	-176 144 (7 лет:	171 195	1 1761 37.2
21, 714, 64, 935	735 6/2 445/ 947	637 552 376 60 7,5 1632	551 410	,-2 149	243 108	334 2. 91 . 76 .	34 la 24 la	25 257 10 967	@ 1526 3946
	553 1 525 678 1190 1482 20.0	1008 1337	235 554 575 464	195	96 101 105	78 72 50 50	65 ×0 16 20 34 27	93 385 15 625	1705 J517 b 3.85 9421
62 963 86 555 (6 710	567 801 353 685 430 59	323 454 373 363	266) 62 200 5 174 11	18	91 31 64	59i - 52i -	_	- · 184	6 , 125 ,2889 10 J111 2951
676 8885 8	571. ×140	4884 5676	2588 2238	.235	839	808 169	176 144	171 2004	4 15t 20 4 .067

102. Школы 2 й ступени и об'единенные (9 лет)

Терригория				CM6.	дейотвов.	O LEGA BROSS OCCUSAD 1922 E.	38/EB*			ea w				ножо дал	npen	9.
Уезды.	уезда.	Ослее число	Действ на 1 янв	Временио бездейст.	На чиска действ двяш сезденая.	HELTO LEGO OTHE OCCURS	Sucre pron	3 r	4 r.	5 л.	9 л.	Илого,	Чисью школ	М	. Mc	00 n
									ш	к €	л	ы	0	ć	е ;	ци
	г. Кострона	2	2	-	2	2		-	-		2	2	2	10	27	37
Кологр	пос. Парфен Сельск местн Итого	1 2	1 1 2	-	1 1 2		=	-		_	1 2	1 2	1 2	11 5 16	3 6 9	14 11 25
Костр.	г. Судиславль .	1	1		1						1	1	1	5	7	12
По гу- бериял.	Города Гор. поселев Селься. мести Ихого	2 1 5	2 1 5	-	22215	2 2	=	-	=		2 2 1 5	2 2 1 5	2 2 5	10 16 5 31	27 10 6 43	87 26 11 74
													E.	1 8	0 2	ии
	г. Кострома	1	1	-00,	1		-	-	1			1	1	10	11	21
Byses.	г Буя Сожьск местя . Итого	23	1 2 3	111	1 2 3		- 1 1	_	1	1 2	-	1 2 3	1 2 3	9 10 19	5 3 8	14 18 27
Галяч.	г. Галач	1	1		1			-	, 1	-		1	1	16	7	23
Кологр	Сельск. местн	1	1.		1		-	-	1		-	1	1	8	1	4
Hepexi	r. Repersa	1	. 1		1				1	-	-	1	1	7	4	11
Солиг.	г. Солвіалич Сельск. местн Итого	1 2	1 2	-	1 2		=		-	1 1 2		1 2	1 1 2	12 4 16	6 3 9	18 7 25
чухиом .	г. Чуклома .	1	1 1		1			-		I		1	1	8	8	16
По гу- бернин.	Города Сельск мести, . Итого	6 4 10	6 4 10	=	6 4 10	- ,	I,	-	3 2 5	3 2 5		6 4 10	6 4 10	62 37 79	41 7 48	103 24 127
						Нт	0 г	0 I		OUT IC	ол.	ń x	0 6	. e 1	(XX H	0 н
rop. Ko	отрона	8	3 ;		8	2,			1		2	8		20	38	58
Вуйски	а	8	3		3		1	-	1	3		8	3	19	8	27
Галиче	кий	1 2	1		1				1			1	1	16	7	28
Коногр	явский, , ,	3	3	-	3				1		2	3	3	19	10	29
Koerpo	яской	1	ŀ	-	1			7	-		· I :	4	1	5	7	12
Нерехт	ский	1	1		1 :	-			1			1	1	7	4	1,1
Солига	личовий	2	2		2					2		2	2	16	9	25
touxep.	cuid	1	1		1	-	-			1		1	1	8	8	16
1	Іо губернии .	15	15		15	2	1	-	5	5	5	15	15	110	91	201

по сведениям на 1-е января 1923 года.

	-	P	5 C. I	ре	де	or e	H H	8 y	9.8	ци	x -c	я п	0 0	тд	ел	ен	ня	м.		
10 wR0.1	L	,	i.	13	ı	1	v	V,	I.	VI,	ai .	VII	n.	VIII	IV.	IX	v	В	eer	0.
N January	A	M	Д	М.	Д.	M.	Д	M.	Д	M.	д	М.]	Д	М	Д	M 1	Д.	М,	Д	06.
и е	и і	н ы	e	(9	11.	е	т в.).												
2 39	40	88	90	74	46	72	83	109	109	57	85	38	45	27	13	16	6	514	507	102
1 28 1 14 2 42	10	15	11 8 14	12 6 18	2,000,1	23 7 90	19 7 26	16 10 26	15 1 16	33 12 45	26 15 41	23 24 47	36 9 45	26 6 32	28 4 27	17 51 22	23 6 29	198 99 292	180 64 244	
1 25	15	20	20	28	14	18	14	25	11	16	15	20	19	16	16		10	180	135	31
2 39 2 58 1 14	34	40	80 31 8	71 40 6	46 22 9	71 41 7	83 33 7	109 41 10	109 26	57 49 12	85 41 15	38 43 24	45 55 9	27 42 6	18 89 4	169 24 5 45	6 84 6	514 878 99	507 315 64	68
5 108	84	138	114	120	77	119	123	160	136	118	141	105	109	75	56	45	46	986	886	187
2. e	7	уг	ı e	H)	ī															
1 -	-			-	-	-	-	130	190	20,	63	23	54	16	46	-	_	189	353	54
3 -	_	~			-	-	=	13 16 29	32 12 44	27 22 49	33 10 48	45 10 55	61 10 71	47 24 71	47 18 65	22 8 30	29 1 80	154 85 234	202 51 258	48
1 .		-			8			74	68	85	105	51	78	64	112		-	274	368	65
1											-1	8	1)	8	8			16	18	3
1			-					12	18	19	35	29	49	19	57	<u></u>		79	159	28
1 1 2		1.1		-	-		_	36 8 39	38 5 43	12 9 21	11 6 17	36 10 46	60 10 70	38 5 33	50 8 64	24 24	29 -29	186 27 163	194 29 223	33 38
3					ı		-1	68	40	43	35	86	89	21	26	8	19	176	159	32
6 4 10	-		-	-	=			383 19 852	386 17 403	206 31 237	282 16 298	220 28 248	341 30 371	195 37 282	344 34 378	54 8 62		100 0 123 1131	98	29
н ы м	(9	пе	х и)	н	2-R	e I	уп	ен	и											
8 89	40	83	80(71	46	71	83	239	299	77	148	61,	99	43	59(,	16	6	703	860	156
3					_]		_	29	44	49	48	55		71	66	30	80	234	253	48
1 -				_				74	68	85	105	51	78-	64	112			274	363	63
3 42	29	30	14	18	17	30	26	26	16	45	41	55	55	40	35	22	29	308	262	57
1 25	15	25	20	28	24	18	14	25	11	16	15	20	19	16	16	7	11	180	135	31
3:	-	}	-		. 8	-	-	12	18	19	354	29	49	19	57	- }		79	159	28
2					-	-		89	43	21	17	46	70	38	64	24	29	163	223	38
1 -			-			-		68	40	43	35	36	39	21	26	8,	19	176	159	33
15 106	84	138	114	120	77:	119	123	512	539	355	439	353	480	307	434	197	124	2117	2414	453

103. Профессиональные учебные заведения

NSM2	Местонахождение, наименование профессиональных учебных заведений и йх специальность	рса обу-	Преподаватели			
	y-total subdenin h by contransports	Kyp.	14.	ж. к	06. п	
	Профессиональные школы над I стуленью.			i		
	Слесарно-механическая вибола	4	1.1		1	
3		4 3	ii t		1.	
8	б Школа заводского ученичества текстильных предприят	3	131		13	
4	Профилкола заводск ученич по деревообрабат прож	3	7		7	
5	 Профессионально-техничеся, школа рабоч, подростков. 	3	.0		10	
6		3	9	4.3	10	
7	Профессион, школа швейной произшленности Художественная школа Шлеина н	3	8	2.0	23	
8		ензв.	1.	**	1	
8	m Якушерская школа	3 ;	8	10	18	
EU	Нормальная школа сестер	2 2	15.1	ž.	15	
12	Буйская проф. школа слесарно механич специальн Галичская проф. школа слесарно-механич, специальн	4	10		10	
3	Николо-Межевская сельско хоз. школа (Кологр. у.)	2	9	11	11	
14	Вольшесельская слесарно-механич, школа (Костр. у.)	4	8			
	Красносельск проф. изкола золото-серебр. дела (Костр. у.)	î.	, i	1	8	
16 1	Солигаличская столярно мебельная учебная мастерская	3	3			
17	Чухломская сельско хозяйствен профессион, школа .	4	8	-	8	
	Atore		144	29	173	

NeNte	Место	эньхождение, наименование учебных заведений и их специальность	родолжит урса обу- свия	Прег	одава	даватели		
ļ	- 1000		F 등 등	M.	ж	06 п		
		Техникумы.	and military					
1 3	٠	Промышленно-экономический технинум	4	34	16	44		
3 4 5 6 7 8	оком В Костроже Костроже	Педагогический техникум Рабочий техникум Бодный техникум Музыкальный техникум Коско-хозяйственный техникум Сельбох Хозяйственный техникум Сельбох Хозяйственный техникум	4 4 91 4 4 4	15 10 2 3 14 10	12 4 6	17 .6 .4 8 5 19		
		o rove.		95	39	134		
		• Институты и рабочий факультет						
3 4	В гор Костроме.	Рабочий факультет практич- институт электро-механич- институт заректро-механич- специельн Практич- сольско-хозайств. институт практич- сольско-хозайств. институт практич- зомлеустроительн. институт	83433	27 3° 39 28 44	3 6	32 33 44 34 4±		
		Итого		170	16	186		

всех типов по сведениям на 1 Янв. 1923 г.

		F	распр	едел	ение у	чащи	хея по	отде	елени	ям		
Подготовит группа			I		II.	I	11	I	l,	z.	- ! тог	0
		M.	j Ж	¹ M	_ж_	M.	ж_	<u>M</u>	_ _{2K} .	М	_ж	105 n.
H e	pac 6	32 29 15 24 3 7 9 e 26 37 7 18 12 15 27	23 g e A e 40 45 45 45	49 14 24 19 37 14 2 H ы	15 69 8 0 3)	25 12 9 0 T R e	— 21 лен 29	10 10 10 7 13 9		1.7 43 39 43 96 37 37 16 56 20 28	28 - 1.3 4 80 74 -	117 43 67 43 96 37 118 20 81 174 57 115 25 26 20 28 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5	6	296	131	278	124	112	52	85		772	317	1089

Pa	Распределение учащихся по отделениям, курсам и факультетам.										
Недгог группа Назван отделен	м ж Назван м. ж Название м ж Название м	ж Итого IMIX OLI									
І основи.	94 (вПоснови 56 S2 Экономуч 30 43 Кооперет 25 Произволо 37 2 Продкалог 33 18 Соперет 25 Произволо 37 2 Продкалог 37 2 Произволог 38 2 Произво	15 378 225 603 39 39 39 51 40 45 51 1.9 170 77 15 252 88 8 96 785 808 1593									
80 2 Элек, тех. Основное	10 41 10 cmoin 0.5 48 Emanorten 2d 37 Texhurucen 2d 38	- 57 290 347 173 162 335									

104. Библиотеки, Народные Домачи их деятель

			:Вя	блис	тека	рж,		Paci	подп	олен	кни	б-к п	50	К	иги.
увзды.	Города, сельские местности.	Общее число библиотек	число 6-ж давит. свед.	м.	ж.	Об. по на	До 500 кв.	501-1500	1501 2500	25015000	5001- 10000	CB6746 10000	Без свед о числе кимг.	Число б-я	О бщев чиско книг
1 ,	2	. 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гор. Костр	ома	10	10,	19	54	78				8	3	4		10	16804.
Буйский	г Вуй Сельские мести Итого	18 28	5 16 21	4 6	6 13 19	8 17 25	2 2	7 9	5 6	2 3	4	-		.6 91	11522 22422 33444
Галичекий	г Гания Серьодие мести Итого	15 15	18 14	10 13	4 5 7	5 13 18	-	8 8	4 4	=	1	-	4-	1 12 18	5798 15202 2,000
Колотривский	г. Кологрив пос Парфеньев . Сельские мести . Итого .	1 21 23	12 13	1 - 50	- P	12 14	2 2	777	10001	11.1	1 2	1111	1111	12 13	6560 16092 22652
Костромской.	г Суднолявль . пос Б-Солн . Сельские мести . Итого	1 1 48 50	1 36 38	26 26	1 18 20	1 44 46	7	21 21	1 223	- 33	1	1 1	3 3	1 33 33	6594 1763 34201 42578
Нерехуский .	г Нерехта Сельские мести. Итого	l 17 19	16 18	5 0	5 11 16	16 21	1	1 7 8	4 4	4 4		1		16 18	
Солигаличский	г. Солигалич . Сельские местн Итого	1 6 7	1 3 4	1	3 2 5	3 6	1	Ę		1		1	- I	2 3	14377 3848 18325
Чухвомский .	г. Чухлома Сельские мести Итого	1 6 9	4 5	1 2	3 5	95 4:24	-	07.03	1	20	-	1	1111	- 5 6	
По губернии .	Города	21 3 138 157	21 2 100 123	23 52 75	76 2 57 135	109 210	13			12 16	6 1 8	7	55	96	260357 8377 130060 39879 4

Избы-чинальни на 1 января 1923 года имелясь голько в двух уседах губернии, а именно в Бубском—7 и в Костромском—2. Из 7 наб-читален Буйского усада дали сведения 3, в нях насчитывается 812 кият, подниочиков—102 и вылат—521. В Костромском уседе сведения дала одна ваба-читальна; в ней фрестоя 105 киит, выдач в течевие года 225, число подписчиков не указано.

ность по сведениям на 1 янв. 1923 г.

Подп	исчики.	5 Ka	ащаемос [.] м с лолн	ыми све	II. O	o no	емость кі лными сі	ие о двя	спе		Hapo	#HIME	Дома.	
10 6 K	Общее число под- писчиков,		оле книг ж				189 11 110			HULLION HO	число Н.Д., устражвавы пекц. и бес.	и бес.	Число Н Д., устраивавы иктинги	умене
Число		Число биб-к	m ž	Вылач	Сбраи.,	дис ряр	Бъдат	Подпи		Ofte A		число пекц и		
17	18	.9	20	23	32	23	-4	13	96	27	28	26	30	3
10	14580	9	81715	1 7255	17	Э	137255	13457	10 -		1	5	t	
5 15 20	2074 2396 4470	3 9 12	7741 11400 ₁ 15141,	17651 7 /20 24671	3.s 0.e 1	3 9 12	17651 7020 24671	1898 1697 3593	9 2 \$.1 6.6	1 3 3	î	3 7	- ₁	-
13 14	1493 3623 5115	,0 ,1	5°98 17526 18324	19983 16889 38865	3,4 1 a 2 o	1 11 12	19988 28232 58215	1492 29.8 4470	28 c 8,1 8,5	8 8	- 1 1	1. 12	- 2	-
1	1093	1	6260	12376	l a	1	-2376	1093	11,1	. 1				-
13	1396 2489	9	13331 19891	9802 21978	0,7	9 10	9602 2,978	1164 2257	5.s 9,.	3		_		
1	433 132	1	6594	7566	1,1		7566	433	17,4	1 -	i	-		
83 35	5047 56.2	25 26	24270 30864	38440 41006	i,3 1 1	26 27	38931 4.457	4373 4806		31	6	44 44	4	
3 16 18	2203 3773 5976	2 13 15	39367 22030 61397	23818 18511 42329	0 a 0,a 0,4	13 15	23818 18511 42329	2203 3433 5736	5 2	1-6	1 1	2 ?	1	
3 4	625 .110 1735	1 2 3	14377 3848 18225	36983 3441 40434	2.6 0.0 2.3	1 2 3	30983 344. 40424	625 451 1076	7 0	1 1 2	- 1	1	~ ;	•
1 5 6	814 836 1050	1 4 5	4690 8678 23368	19773 ∋183 24956	0.5 1.0	1 4 5	19773 5.88 24956	814 816 1630	24,2 6 s	3 3	He-	cee	двинй	
21 2 97 120	2288: 565 18181 41627	18 1 72 91	169248 6594 96083 271925	267889 7566 94079 369484	1.6 1.1 0.6	18 1 74 98	267839 7566 95920 371325	21582 483 15012 37027	17,4 6.2	36 42	10	5 8. 86	8 9	1000

105 Школы вапослых по сведениям на 1 янв. 1923 г

Уезды, города,			180m	Вод		Pac	пред	епени	в уч	вщихся	пос	тделе	зв.	'Ya	
оельские ме-	Типы школ.	6 III 6	MCHO E	Bun, c		1	H	_	-			c a 1		преп вате	лей.
		0 :	ř	8	54.	ж.	# 3k	м. ж.	М,	98. 56. 3F	N.	260	фб.n.	M W	об п
1	2	3	I	4 1	5	61	7 8	9,10	11:	12-13 14	15	16	17	18,19	20
г Кострома	Школы II ступсан і ступсан . " грамоты . Итого .	22 5 9		2 5		7'S	8 38 5 8	14	7.	15 84 87 9	36 42	68	104	13 5 3 9 5 2 21,16	12
r. Cansu	Школы I ступени	1	I	3	38	5	-		-	-,	38	5	43	8 1	9
Коотронек. у	Сельские школы грам	1	ŀ		1	4	7 2	9 -	H		17	6	23	1	1
Поп	уберяни	11	1		318	94 6	8 61	14:25		24 84 37	253	241	494	30117	47

106: Клубы и их деятельность по

		Too. Itayou a ax goviendadeib it	
		у чело ченов при ки при ки з Бата.	D .
Уезды.	Города, сельские	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Bo Bo
	Mecthocth.	THE ME TO SHEET SHEET OF SHEET	2 60A
			80
7	2	3 4 5 6 5 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	18
	гор. Костроия , .	4 3 529 178 707 3 3 40 34 4 90 59 2 59 7	9
Буйский	гор. Буй	2 2 2 2 2 2 4 4 4 2 2 2 3 2 2 8 3 1 1 7 - 4 1 1 5 2 7 1	q
Раличский	Сельск. местн	3 2 37 4 11 1 12 4	1
Костромской.	гор. Судиславав . нес. Бсоли Сельск. местн	1 - - 1 11 9 - 1 12 11 12 12 12 13 14 15 15 16 16 16 16 16 16	2 10 12
Нерехтокий.	гор. Нерехта : Сельск. мести Итого .	3 3 100 38 178 3 1 10 9 6 84 16 5 3 101 38 178 3 1 10 9 6 84 16	7 7
Цо губеряни.	Города	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	28 2 11 36
107. Кул	ътурно-просв	ет, кружки, театры и театральные кружки кин-	e- '
		Культурно-прослетительные крукк:	В
` `		Числе пружное устраневания в 1922 г.	
Yeszn 1	Города сельсине	S = Чиско запра Локции и бесплыц Спокань, и концер. Матинг	ru.
* 03 % M	местности.	The state of the s	lovernre-

		- 5	YAS	1.7 5	H 0-	100	. 6 2 6	TH	T 6 J	PHF	2 6 2	P J	E E	B
`							440.80	пруж	200 L	ERSZAT	вшях в	192	2 r.	
Yesast 1	Города сельские	CYC	· 16	1030 431	mon.	Josu	sit ii 60	0.0350	Lines	as. 8 1	ошдер.	1	Івтян	rn.
3 6 3 % M	местности.	Rpy Acros	CHOAPHIE	j as		Tuesto Apparen	one assuming from	Hocesure-	Salvito National	e.co c.rek	Hetermo-	queso.	Han yarp.	Hovernre- test.
1 1	2	3	4 5	6		8	8	10	L	12	3	14	15	16
	гор. Кострона	1	1 30	63	367	1	12	696	H					-
Галичский.	гор. Галич	6	6 1	75 77 75	252 252	222	13	615 615	6	48 48	6794 6794	coco	11 11	850 850
Кологривск.	гор. Колограв		- -	- -		-	~		-				-	- 3
Костронской.	гер Сулиславль . пес. В -Сели	1 37 39	24 5	7 8 26 4 38 150 36 162	703	10	30 101 131	270 6562 6882	20	17 165 182	1820 17568 19388	2	4 4	230 230
Нерехтекий	гор Неректа » Сельские мести Итего	16 16	13 2 13 2	50 121 50 121	381 38a	1	2 2	400 400	12 12	- 65 65	9590 9590		9 9	660 660
Солигаличек.	Сельские мести? .	1,					**		-		-			-1
Чухлонский.	гор Чухлома . Сельские нести Итого		2 2	41 12 41 12	58 53	-	_	-	4' 4	32 32	29±0 29±0	-	-	- "
Џо губерини.	Герода	64	1- 3 2 45 10 48 13		367 45 41389 1801	13	12 30 116 158	696 276 7377 8548	11	17 310 327	1820 36892 38712	8	24 24	1746 1746

	еден	_		1		11						2.00		10	99 -		
_	= Expro	o 14000			Z DH	H 60			э о в Экстурс	устра по			B WHEN		31 22 2		()
Байдаотеля и чатая на	B 110% 6.	Personane Servent	Ha.shee a	Tuzan	Her yer	_	Число носеть телей		-	Участ илков.			YOUNGE TO			douger- pouxe- suite res-	Hing. BOORT
19	20	21	25			24	25	26	27	28	29	À) .	31	32	3.	14
3	9742	-	1	1	1	2	80	Ī	1	. 260	2	2,		1720	- 1	9	20
2	7878.		1	- 1	2	21	1495			-	2	10		1340	1	6	
1	1000		-						-		1	1		1450			-
		_	-								1	١,	. 1	60		-	-
5	2210 2210	2 2		2	•				****		1 2	13		2600 2660	~	-	<u> </u>
1	3000				2	15	×05	1	8	40	1	10)	548	2	12	4
1	3000		-		2	15	505	1	8	40	1	10		548	2	12	4
6	16428				5 .	38	2090	2	9	800	-	5.		6608	4	27	28
6	3210	2		2 .				-			2 8	29	. 4	1050			
12	19633	2	1	1		88	2090	3 5	d.	800	н	76	11.0	0718	F	27	25
Ma	тогр	афь	1. 14	узеи	N	XF	(еяте	пьно	CTB	по с	веде	ния	M HS	1 1	ЯНВ	. 192	23 r
1.550 1.550	олохоран	No. 10 and No. 10 and	M T	198	-	lucso rpym	302 36X.	coches-	ATSORNA		é	COUNCOS	рафы Зрите лей	Ayzoes.	Myleos Ann- H	Кепонатов, о	Hon
Done a respense	Чясло одледоган элх	Theo and no see	D'OGAN TONNAL OF N	Charter (Dolemin to O war-to rail to G	H	luc.30 tp3m IK	302 16X.	THEAD SOUTHOR OF THE STATE OF T	Boars cliesrax 52	RANG DOCETS- Tere B	Числа кандаллог- рафов	28 703 COLUCOS	Зрите лей сл год	oresi,	Unan Syldon Arn-	Всего экспонатов,	Hoos Liver
edicas a sell	оселедочан	The so	M T	198		zb3m Jsc20	302 36X.	Control of Control	MESSETS.	D006998-	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	1 grant	Unand Myseds Ann-	Всего экспонатов,	Hoose agent
rdices a sed 7	Увело солодован	al Pice Lity 10	D'OGAN TONNAL OF N	120 0 447-5 78E B B C	B 22	Јасло груп Ж	705 m	Control of the state of the sta	Born cliestes	R. No DOCSTR.	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зрите лей сл год	31 2	Unito Mysecs Ann-	20 Been akmonatos.	Hore we re
rdissis a sol 17	Heato contacoran	Tree and the same of	D'OGAN TONNAL OF N	The county of th	B 222	јасло труп Ж 28	24 - 16	Campa Campan Campan 25	26 	27 18642	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	1 grant	Uncio syseos Are-	3 513 200	Hood and the same of the same
rdices a sed 7	Увело сельцован	al Pres. 193 10	D'OGAN TONNAL OF N	120 0 447-5 78E B B C	B 22	Јасло груп Ж	705 m	Campa Campan Campan 25	Born cliestes	R. No DOCSTR.	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	31 2	Unito Mysecs Ann-	20 Been akmonatos.	Hood sa ra 75 58 15
rdissis a sol 17	Heato contacoran	Tree and the same of	D'OGAN TONNAL OF N	The county of th	B 222	јасло труп Ж 28	24 - 16	Campa Campan Campan 25	26 	27 18642	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	31 2	Uncio syseos Are-	3 513 200	Hood and the same of the same
edicate a soil 17	T I I	Theo. physics 100 records 100	D'OGAN TONNAL OF N	T S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	9 9	28 28 7 7 7	24 - 16 1C	Campa Campan Campan 25	26 127	18642 18542	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	31 2	Uncio syseos Are-	3 513 200	Hood she re 58 58 15 1 y
2012305 B 901 77 92 1	Tana constonan	Hyeo and 100 H	M III On IF the constitution on the constitution of the constituti	THE STATE OF THE S	222	јасло труш Ж 28	24 - 16 1C	Contract Con	26 127	18642 18542	Уньла кандалтог- В рафов	So rot controls	Зриге дей са год :	31 1 1 1 1	Tunco sysees as	513 200 200	Hood (1) 58 15 17
edicate a soil 17	Tel 1	Theo. physics 100 records 100	M IIIX Pullification on a Property of the Contract of the Cont	TREE TO A THE STREET OF THE ST	9 9 9	28 28 7 7 7 7 7 9 9 9 7 7	24 - 16 1C 20 91	Com and an Company control of the co	26 127 16 54	18542 1760 1900	Уньла кандалтог- В рафов	So rot conicos	Зриге дей са год :	31 2 1 1 1 1 2	Tunco sysees as	3 513 200 200	Hood (1) 58 15 17
reference notation 17 2 1 1 1 1223	G Tara condition	Theo are no man and the control of t	M IIIX Pullification on a Property of the Contract of the Cont	TREE TO A THE STREET OF THE ST	9 9 9 11 54 65	28 28 28 1 7 7 7 7 46	24 - 16 1C 20 91	Common series order	26 127 127 16 54 70	18642 18542 1760 7200 8960	т денет на веренительного подрег	8000000 00000 00000 00000 00000 00000 0000	3pure sell ex rox : '0' 2.0000	31 1 1 1 1 2 -	Tunco sysees as	3 513 200 200	Hood and the same of the same
rghtson a section 177 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Theo constitution	See Consider and 1	M IIIX Pullification on a Property of the Contract of the Cont	7 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 9 9 111 54 65	28 28 27 7 7 7 46 25	24 - 16 16 16 20 91 111 39	Boshum open xerese 25	26	18642 18542 1760 1860 3376	т денет на веренительного подрег	8000000 00000 00000 00000 00000 00000 0000	3phre	31 1 1 1 1 2 -	Tunco sysees as	3 513 200 200	Hood (1) 58 15 17
rghtson a section 177 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	The section of the se	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	mx. munda mena and 22	THE STREET OF TH	222 99 91 11 54 65 14	28 28 28 7 7 7 7 8 9 9 7 46 25	382 368 24 - 16 16 16 16 16 16 39 111 39 33	Personal design of the second	26 22 26 127 127 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	18642 18642 18642 1760 7200 8960 3376	т денет на веренительного подрег	8000000 00000 00000 00000 00000 00000 0000	3phre	31 1 1 1 1 2 -	Tunco sysees as	3 513 200 200	Hood and in 184 58 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
rghtson a section 177 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Theo constitution	See Consider and 1	M IIIX Pullification on a Property of the Contract of the Cont	7 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 9 9 111 54 65	28 28 27 7 7 7 46 25	24 - 16 16 16 20 91 111 39	Boshum open xerese 25	26	18642 18542 1760 1860 3376	т денет на веренительного подрег	8000000 00000 00000 00000 00000 00000 0000	3phre	31 1 1 1 1 2 -	Network systems (As a second systems (As a second systems (As a second system) (As a second system (As a second system) (As a second system (As a second system) (As a second system (As a second system) (As a second system (As a second system) (As a second system (As	300 200 	Hood (1) 58 15 17
mark asken 17 2 1 1 1 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	HELOCONOMO OF SELECTION OF SELE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	MIX. Puttida irrosada 20	TO BE SHOULD AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	9 9 9 11 54 65 14	28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 2	24 	America complete and a complete and	26 - 127 - 16 54 70 15 15 15 15	18542 18542 1760 1760 3376 3376	- Contraction and Contraction of Con	29 1200 540	3phre	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	T 1	3 513 300 200 — 777 — 23555	Hoo 200 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15

Питание городского и сельского населения Костромской губернии.

Расход энергии в сутки в калори книге проф. Словцова) таков:	on) (* xri	Маляр Соможной Соможн	3550	**
книге проф. Словцова) таков:		Столяр .	3600	,,
Здоровый малоработающ, человек 2	400 калор:	Прачка .	3600	**
Служащий по письменной части,		Вашмачник (ручной труд)	3600	**
бухгалтер и т. д.	700	Жиец Солов Солов Видов В	4000	
Школьный учитель	2600	Кузнец	4100	
Писец машинистка (переписчица) 2	800	Kocen (Rocapa)	4400	
Швея (ручной труд)	700	Каменотес	4800	,,
	0000	Пахарь,	5000	"
Литографиик 2	900	Пильшик леса	5500	-
		Дровосек	6000	
	300	Переносчик тяжестей	8900	
	500	Гоншик (велосицедист).	9000	-
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-000	77

Для определения норм питания, потребных человеческому организму, не достаточно привести только общее число калорий, а необходимо остановиться на отдельных питательных началах, т. е. белках, жирах и углеводах т. к. орга-

низм нуждается в известном минимуме каждого из этих начал.

По Uoity продовольственная норма для среднего рабочего определяется в 118 граммов белка, 56 гр. жира и 500 гр. углеводов, что дает в общем до 3055 калорий, а для свльной и напряженной работы Uoit предложим следующие нормы: 135 гр. белков, 80 гр. жиров и 500 гр. углеводов, и это составляет 3347 калорий, и даже—145 гр. белков, 100 гр. жиров и 500 гр. углеводов, т. е. до 3575 калорий.

Профессор Макс Рубнер (Питание и инщевые продукты) для индивидуума, занятого легкой работой, при весе тела в 3 пуда считает минимальным суточным потреблением в граммах белков 85, жиров 37 и углеводов 267, калорий (общая сумма) 2102, при весе в 4 пуда—107, 46, 343, 2631, а при тяжелой работе для 3 пудор—96, 44, 409, 2472, а для 41/4 пудов—118, 56, 500 и 3094.

А. М. Лоспикий пишет в Вестнике Статистики: "Сводя воедино указание Рубнера, Atuaterà и других, можно счвтать типичными для человека в 70 килогр. (41/2 пуда) следующие пищевые рационы:

Полный покой	00 - 1900	нетто	калор.
Относительный покой 22			,,
	50 - 2850		31
Тяжелый труд	00 3800		
Очень тяженый труд	00 - 5000	,,	27

Потребное количество питательных начал для лиц разного пола и возраста изменяется. Для приведения потребления их к единице, берется такой расчет: мужчины от 18 до 59 лет включительно считаются за 1,0, женщины от 16 до 54 лет включительно, старики 60 лет и старше и подростки мужского пола от 14 до 17 за 0,8; старухи 55 лет и старше и подростки женского пола 14—15 л. за 0,6; дети от 7—13 л. включительно за 0,55, дети от 1 года до 6 лет включительно за 0,3. и дети до 4 года за 0,1.

Рассматривая таблицу питания городского населения за ряд лет (см. таббицу), мы видим, что потребление белков и жиров, в общем, не достигает и половины самой умерени й нормы Войта; углеводов тоже педостаточно, хотя, конечно, не в такой степени как белков и жиров; количество калорий нигде не достигает 3000, а иногда, как в ноябре 20-го года у группы "прочих", число кало-

^{*)} Калория есть тепловая единица, такое количество тепла, которая необходимо для согревания одного килограмма (т. с. 2, 4 фун.) воды на 1º Цельсия. Получаемая организмом путем приема пищи энергия измеряется тепловыми единицами или калориями.

рий прямо указывает на бесспорный голод (1915 калор.), потребления жиров у них достигает всего 12 граммов на взрослого едока (против нормы Войта в 56 грамм), Рабочий, имеющий работу, в мае 20-го года; потребляет всего 14,5 грамжиров, а калорий—1766; тех же жиров служащий в ноябре 20-го года получает 15,5 граммов. А между тем жиры и представляют главный показатель уровия продовольственного благополучия. Только группа "прочих" в сентябре мес. 1919 года имеет почти нормальное количество жиров (55.4 гр.). Об'яснение заключается, на наш взгляд, в покупных средствах группы.

Из сличения данных выводим, что осеннее питание за эти годы в большинстве случаев выше весеннего. И далее, продукты животного происхождения составляют в питании совершение незначительную часть по сравнению с

растительными веществами.

Весьма понятна после этого высокая степень заболев: или и смертей, которая констатирована среди городского населения обследованиями питания в 1919 г.

Значительное улучшение питания городского населения наблюдается с февраля месяца 1922 г., а в особенности с осени, когда оно было близко к норме, хотя и замечается недостаток белков и жиров, и вредное для организма пре-

обладание углеводов (выше 500 гр.).

Еще нормальнее питание в феврале месяце текущего, 1923 года, причем питание служащих в отношении белков и жиров выше питания рабочих и прочих, но по количеству углеводов и общему числу калорий первое место занимают рабочие. Все же и для группы служащих констатируется недостаток бел-

ков и жиров и избиток углеводов (см. таблицу).

Обращаясь к первичному материалу обследования городского питания, мы видим, что в 19 и 20 г.г. на вопрос 15-й бланка, считает ли семья достаточным количество потребляемого хлеба, как общее правило, следовал отрицательный ответ, а достаточное количество хлеба встречалось, как крайне редкое исключение; наоборот, в 1923 г. недостаток хлеба почти нигде не констатируется. Далее, хлеб вынекается в большинстве случаев чистый, между тем как первые годы он изобиловал разными примесями, картофелем, овощами, картофельными очистками. Следовательно, и самый хлеб стал много питательне.

Еслибы мы нормы питания для сельского населения приняли такими-же, как для городского неселения, то должны были-бы сказать, что сельское насе-

ление сравнительно благоденствует (см. таблицу).

Но даже и по сравнению с выше-приведенной нормой Войта потребление всем сельским населением белков и жиров не достаточно, вплоть до октября 1922 г., где оно несколько превышает норму Войта, и близко к ней в феврале

1923 г. (несколько ниже).

К такому же заключению приходим, сравнивая наши цыфровые данные с данными крестьянского потребления довоенного гремени, приводимыми Крестовниковым (Питание кр-и Костромской губернии по бюджетными исследованиям 1908—9 г.г.). Они таковы: белков—104,1 гр.; жиров—49,7 гр., углеводов—661,1 гр., что дает 3609 калорий. А по нашей таблице 109 среднее дневное потребление для одного взрослого едока выражается в калориях так: в январе 1920 г.—3130 калорий, в ноябре того же года—3137 калорий, в феврале 21 г.—3176 калорий, в октябре того же года—3610 калорий, в феврале 22-го г.—4066 калорий, наконец, в феврале 1923 г.—3676 калорий Показания эти взяты нами для всего сельского населения, без разделения по посевным группам. Мы неостанавливаемся подробно на потреблении отдельных посевных групп потому, что из рассмотрения его нельзя вывести заключение о какой-тибо закономерности. Здесь играет роль или случайный подбор хозяйств, при их крайней немногочисленности, пли вносят каос богатые картофельные волости, попадающие в число беспосевных и малопосевных, между тем по питанию стоящих выше очень многих хлебных волостей.

108. Среднее днезное потребление продуктов на 1 взрослого едока в обследования питания

							00	CITCA	opati	2275 E	TAN T IN I	DELFE
		There	B RUX	<u>6</u> .	0	1		H	١	-3	В	Α
KATEFOPH	я хозяйств.	Na Suresia xogaliens	The Jyn	Questo , tuch	Breto B Reportore	S Cytagn	Пант 6-60	, ver npose	Ф. Картофель	A RARYWAR H	Macro norr	CANAP CANAP
Mapr 1919 r.	Рафолдоли р _и . Прочие	22 58			₹.	1,015 1,074	=	-	3,526 3,504	0,0.8 0,210	0,002 0,012	0,064 0,072
Июль 1919 г.	Рабочие им. д Прочие	18 47		-	=	0,286 0,971		- 1	2,450 1,684	0,189	6,009	0,006
Сентябрі 1919 .	Разочие вы р Прочие	14 11		_		1,115 ×0.939			5,733 5,854	0.699	0 035 0 094	0.051 0,04.
Денабрь 1919:	Рабочне ви. р Служащие Все семьи дов 1. д.	47 35 82	-		-	0,914 0.796 0,899	+		5.297	0.430	0,000	0.016 0,009 0.0.0
Май 1920 .	Ра'очае им. р . Служащие Прочие Все семии ди д	20 30 5 50	72 12 25 20 20	504 ×17 178 178	356,3 50 7 104,3 1021,5	1 69+	0,052	0 966 1 197 1 14t 1 109	3,2xx 3.021	0,225	-	0,104 0,106 3,096 0,104
Ноя€рь 1920 г.	Разочие им. р . Служащие Прочие Все семъи д п :	7 24 6 37	30 100 29 150	2.0 700 203 1113	498.1 164.2	1.18.	0.046	1,266 1 209 1,.51 1 206	3,245	0.538 0.496	0.002	0,346
Апрель 1921 г	Рабочно	9 23 3 3	49 161 10 159	303. 703 70 1104	504.7 46.2	1.732	0,058	1,358 1,279 1,997 1,344	3,898	0,842		0,030
Октябрь 1921 г.	Ра очне	39 11 .3 93	171 487 72 430	1,92 1296 304 1992	834.1 9,6.4 356.7 2101	1,549	0.004	1,519 1 565 1,576 1 548	4,149	4988 1,320	0.006	0.022
Февраль 1922 г.	Разочие Служание Прочие Все семьи	33 42 10 85	152 184 53 33	1064 1205 271 9686	741,3 957.2 254,8 ,957,3	1 731 . 800 / 006 1,801	0.076 0.661 0.1±1 0.077	1,807 1,851 2,117 1,878	3,859 3,894 3,454 3,534	0 442 0 373 J,469 J,412	0,0.9 0,023 0,026 0,022	0,011 0.023 0,010 0,017
Ноябрь 1922 г.	Рабочне Служащие . Прочив . Все семьи	27 4 , 10 54	144 195 70 409	,009 .34° 490 254,	724,5 1630 6n 349.3 2.04,45	1.894	0.88	2 290 2,081 2,08 2 154	2.,7)		U.J24	0.042
Февраль 1928 г.	Рабочие	42 33 8 83	202 1 :0 4.1 384	1408 979 294 9681	976.4 744 205., 1925.5	2.401 2.147 .,909 2.200	0,154 0,173 0.141 0.160	2,555 2,820 2,650 2,411	2.6×0 2.024 2,1 6 2.366	0 30 1 552 6,346) 0,326	0,054 0,029 0 029 0-042	0,956 0,055 0,055

Примечание: За 1919 год приведены по гостоянию материалов не все исчислены со всего потребления.

фунтах, белков, жиров и углеводов в граммах и калориях, по данным городского населения.

Н	И	E	11	P	0	Д	У	К	T	0	В.		Bejer 1 papo ==	CH-MY	In. 01	ieler iem
Apperia (1 рибы сунс п сол ные.	akvisaa, ii ew ripas	Beets part.	Mirco B. A		Cauo Brit-	Mas 200 Pour e	The me wo	Beeto & f- sor, it of	Co.h	laft fi fiche	Bre 11; o.fyh	E Arron	псиин-	W 37,3460-	Kanopuff
.3	14	15	16	17	18	19	20		23	23	24	2.)	26	27	.58 l	29
	=	-1	4 925 4,872	0,049	0,008 0,011	_	0,001	0,61a 0,855	0.735 1,032	0.028		5.6¥6 5.∂29	55,9 61 9	20.2 34,2	475,9 450,6	235 240
-	=	+	3 975 2,887	0 022 0,067	0,038	-	0,009;	0 690 0,660	0,749	0,005		4,793 3 6919	54.2 45.1	26,3 24 9	380 276	212 150
-		- 1	7 631 7 632	0.015	0.096 6.097		0,012	0.263	0,105	0,039		8.132 7.822	62,9 57 4	33.9 55,4	502,1 515.4	287 279
-	111	Zi	6,522	0,019 0,027 0,028		=	0,000 0.002 1001	0.276	(.30)	1,650 (009 (,033		7 (G) 6,836 7.00.	10.9 44.7 45.3	10.9	490.4 439,9 452.3	200
	0,006 0,000 0,012 0,018	-	4 790	0,052 0,052 0,061	0, 110			6 42	1,737	1,33.	0,,109	3.596 5.829	784	21 4	357 5 124,2 417,8 401,2	23
	0,004 0,001 0,003	, ,	4 444	0 195 0 .3. 0 172 0 .52	1,048	0.300	0.000	0,361 0.250 0.15 0.2 ((), 459 a J. 358	0.019 0.073 0,099 0,078	0.014	$\frac{3.22}{2.318}$	53,3	15,9 12,0	42×,8 419 × 399.9 419 5	20 19
_	0.002	9,014	5,077		0.036	0,000	0,000 0,010 10,017 0,018	J,637	1 - 739	0.070 0.058 c. 028 0,060	6.001	5,e73 6.017	639	22,4	138-1 144 537.3 147.5	22
	0.006 0.006 0.007 0.006	_	7,024	0.078	0,021	0.001	0,50± 0,003 0,003 0,008	0.31	0.46	0.056 0.090 0.093 0.097		2.550	012	15.8	595.8 535.1 554.2	28
	0,015 0,010 0,008 0,012	_	5 800 6.11a 5.58.	3, 0,273 0,160 3 0, 00 0,187	0,010	0.00	0.004 3 6,007 0. 12 0.00	0.50	0.5.1	0,077 2 0.073 5 0,065 3 6,073	0.005 1, 01 0.01 0.007	746 1189 6 48 6.48	71.4 71.3 79.1 78.1	25,1 24,0 36,4 25,9	542,6 547,0 577.9 544,7	27
0,011	0,005		4.62° 5,13°	0.313	0,03	0.00	0,0 0,021 0,021 0 0.1	0.72	(10,996 (1,86 (1,86	. 0,074	0,011 0,011 0,000	5,957 5,674 6.012	81 8 73,3	46,: 4°,0 45,.	579.J 527., 50.,§ 545.6	2 2
0.078	0.0.1 0.020 0.0 0.014	. –	5.66 4#2 4.58 5,22	1 to 19. - 0 % - 0 24 5 0,22	0,03 0,04 5 0,00 6 0,00	0,00	0,005 0,025 0,025 0,016	0 3. 0,09 1 0,70 1 050	1 J.J4 1 J.O+ 1 O. 9 1 U.74	5 0,06 5 0,06	0,00k 0,01 ,,00 1 0,00	6,282 5,946 5,648 6,082	82.4 87.5 75.6 88.9	43 (51) 42, 46,	630, 56% 505,7 593,9	3 2

109. Среднее дневное потребление продуктов на 1 взрослого едока в фунтах, питания сель

_	,								-			
Время обследован.	Группы населения по посему	число обелед	Число доволь	Хлеб, муна, су-, хари	Крупа всякая	Хлебных продуктов вообще.	Картофелы	Сапуста и овощи.	жасло постное, ж	Сахар, сах. лесок ¹⁰ и конф.	Грибы сушен. н Э	Жимжи и сем тр Ж
-		1,7	4	¥ 5	1 (*	77	, 4	, 9	10	11	12	13
Январь 1920	Беспосевные . Малопосевные Среднелосевные Многолосевные	71 4	5 27h	1. 0 461	0.026 0.071 0.079 1.051	1 788 2,197 2,140 1401	4,196 2076 	0,498 0,294 0,294 0,795	0,003 +003 -013 -0147	0,000 0, 2 0,009 0.006	0,023 501 i 1018 6,019	=
8	Все сельск нас	256 15	60 10620	¶ 2.856	0,083	° 439	2 407	1,250	0.894	0.00%	+022	
		ř		F .	1 . 4	1		١.		1 "		1
O r.	Среднепосенные	61 2	77 53. 89 2005 71 5315 39 9257	2,454	0.024 0.090 0,108 0,155	2 600 2,544 2,657 3,008	3 536 2,561 2,320 2,304	718 0,425 0,424 0,528	0,003 0,004 0,006	0,006 0,002 0,004 0,003	0,017 C,017 c,014	0,908
1920 r	Итого.,	430 24	76 17107	1 2,760	0,131	2,891	2,438	0,500	0,005	0,003	0,015	0,005.
Ноябрь	Беспосевные . Посевные . , .	36 21 78 31	09 1430 99 2566	1 78%	0.102	1,816	9,807	0,563	0,003	0,008	6 ni 0	
H S	Hroro	129 5	3946	1,953	0.045	2,058	2,237	0 .26	0.001	0.000	0,007	' _
Hea	Все сельск нас.	5 ,9 30	4 211(3	2 458	0,116	2,074	2,266	0 477	0 004	U,014	0,613	0,603
1921 г. Крестьян пас		42 20 80 44 143 88	10 3007	2,475 2,078 2,329	0,119 0,182 0,180 0,116	1,288 2,594 3,205 2,439 2,671	1,470 2,681 2,167 2,002	0,624 0,450 0,847 0,378	0,000	0,009 0,009 0,003 0,003	0,000 0,009 0.004	0,011
4												(000
Февраль	Посевные	29 13	3 1524	2,174	0,016 0,065	2,148	2,058	0,394	0,001	0,028	0.063	- 1
Кp	Итого	74 36	0 2483	2,151	0,046	2,197	2,676	0,317	0,001	0,014	1.003	
H	Все сельси, нас.	342 190	13183	2,481	501,0	2,584	2,269	0,855	0,001	0,606	0,004	0.006
1921 r. Spectest me.	ľ	817 203	1 1320 9 5880 7 14207	2,298 2,759 2,569	0,114 0,094 0,155 0,126	2,381 2,392 2,914 2,695	4,843 8,704 8,526 3,066	3,024 0,781 0,696 0,709	0,008 0,007 0,011 0,018	0,001 0,001 0,003	0.018 0.063 0,07 0.07	0 003
	Hroro	525,812	4 21734	2,601	0,132	2,733	3,260	0,744	0,011	0,003	0.032	0,001
Октябрь рест. нас.	Бесписевные . Посевные . , .	26: 11 85: 46			0,0.6	2.245 2,818	3,739	0,806 0,708	0 .10	0,003 0,007	0.045	-
z pec	Итого	111 57	6 3927	2,216	0,078	2,294	3,194	0,726 (0,007	0,006	0,063	-
E E	Все сельси нас	636 370	25661	2,538	0,124	2,662	3,243	0,741	0.011	0,003	0.087	0,001

белков, жиров и углеводов в граммах и калориях, по данным обследования ского населения.

p (ОД	y R	ΤО	В.								днем		
Всего растил.	Мясо всякое.	Рыба вояная.	Сало всякое.	Маспо коровье.	Проч. молочи. продукты.	Всего животн продуктов.	Conh	чай и кофе	Ягоды и фрукты	Все продукты	Белков,	жиров	водов годов	
14 ·	15	10	17		1)	20	21	-2	28 ,	74		26 26	ئۇ ≃	28
6,893 4,853 4,817 5,384	0.018 0.126 0.682 0,.24		0.053	0.006 0.313 0.015 2.013		1102	0,041 0.c4r 0.c37 0.c46	0.101	0, 25 0 0 o 6 o c olfo	8 120 6 00 2 6 037 6 480	89.5 89.1 85.8 93.7		332	3128 3075 3 .2 3180
5,186	0,10	483,0	0,003	0,013	0,924	1,106	0,046	0;001	0.010	634.	×9,6	39,1	384,7	3180
10 1	- 1	100		× 1	8	, .				•		1		
7 160 5 560 5 433 5 8 L	0.130 0.125 0.132 0.179	0,028 0,006 0,025 + 022	0,003 0,003 0,008 0,014	0,006 0,003 0,008	0,461 0,410 0,434 0,448	0,637 0,550 0,600 0,666	0,054 0,050	0,008 0,008 0,008 0,008	0.003 0.007 0.000	7,808 1,172 6, 86 6,54	85.4 83.7 84,6	29.4 29.7 32.6 41.0	0.74.1	3349 3,34 3 ₁₀ 9 3768
5,860	0,162	0,021	0,011	0,008	0,467	0,664	0,054	0,003	0.003	6,581	94,2	3, 4	(60 x	3445
5,105	0,187	0,085	0,006),u.8	0,008	0,630	0,816	0,045	0,008 0.004	0,001	5,974	75,5 82,7	36,0	505 6 521,0	-727 -849
4,842	0,162	0,018	0.007	0.007	0.749	0.953	0,043	0, 100	0,017	5,844	80,2	37,2	5.t i	2797
5 346	015.	0 021	0 40	0.004	Ų,496	0,662	0.049	0,003	0.003	6 080	864	35.7	597-1	3137
9,392 1,733 4,736 4,596	0.102	0.029 0.049 0.04 0.04	0,002 0,004 0,004	0,003	0,8,2 6,761	1.18	0.632 1.702 1.705 1.705 1.00-2	0:006 0:105 0:104 0:704	100, 0.0	3 95 2 6 265 6 257 5 886	47.4 92.1 60.2 86.8		(2) 0 6 9 6 (85 4 75.)	1698 3104 1393 3 21
5.221	0.145	0,0.	0.003	0,006	0,8:2	0.480	0,049	0.003	0.100	0,254	91 %	37 5		3216
6,217	0.117	0 007 0 015	0,003	0,304 6 JOO	1,825 1,120	0,957	0,000	0,307	0,00.	7 ±80 4 895	68,3	35.0 <u>1</u> 22,5	619,0 512 I	3 04 2 /92
5,308	0.121	0,010	0.001	0,006	0.713	1,051	0.58	0, 107	1000	6 324	80.5	3. 1	35-17	. 460
5 226	0,141	0,0.3	0,004	0,006	0.834	0,358	0,004	0,004	0 000	6,28,	r 50,3	37.5	598 #	3176
6.948	0 394 0, 83 0 173 0 182		0,008 0,014	0,067	3,381 0,673 0,615 0,561	2 6.2 0,878 0,814 0,774	0.c53 0;096 0,077 0,072	0.004 0,063 0,063 0,004	0,007	12,983 2 927 8 11	92.9	46.2	783,2 64 ,7 737,4 6 7 2	1 4517 .446 .886 3.86
6,856	0,180	0.010	00.3	€ 007	0,612	0,821	0,074	0;004	0,007	i ist	101	44.3	693	, 3673
6,933	C ₁ 150 0 '31	0.006		0,006 0.779	5, 28 0.745	6,809 1,03	0,075	Q ;006 0,006	0,000	7,57			628.) 630.5	
6,396	0,217	0,014	0,017	0,007	0,717	0,975	0,079	0,008	0,004	7,308	930	44,2	9193	3331
	0.186	0.010		0,007	0,623	0,843	0,07 5			000			436.3	1

935		хоз.	них.				,			H B	3 B	АН	H
Время обследован.	Грунпы населения по посеву	Чиспо обслед	число душ в	Число дией довольств	Хлеб, мука, су- хари	Крупа всякая.	Хлебных прэдук- тов вообще.	Картофель	Капуста и овощи	Масло постиое.	Сахар, сах. весок и конф-	Гриом сушен и солен	Жимхи и сем. тр
	J.	2	8	4	- 5	6	7	8	9	10	П	12	18
ta. Tean nac	Беспосевные . Малопосевные Среднегосевные Многопосевные	12 28 76 140	80 132 383 862	560 912 2609 5993	2,679	0.058 0,092 0,138 0,128	2,402 2,771 2,769 2,864	2,050 3,212 3,368 3,069	0,4±5 0.473 0,527 0,5.3	0.003 0.008 0.014 0,016	0.003 0,009 0.009	0.017 0.026 0.092 0,075	-
1922 года. Кречте,	Итого	256	456	10074	2,684	0,123	2,807	8,109	0,512	0,018	0,009	0,072	
BUT B	Беспосевные Посевные	83	37 187	259 1294		0,086	1,939 2,399*	3,876 2,640	0,560 0,420	0,015	0,054 0,012	0,023 0,040	4.0
Февр Местъян	Hrora	44	224	1558	2,205	0,110	2,315	2,879	0,448	0,011	0,02.	0,034	-
He 3.	Все сельси нас-	1800	680	11027	2,621	0,123	2,744	0,077	0,503	0.013	0.009	0,067	
года. Крестья нас	Беспосевные . Малопосевные Среднепосевные Многопосевные	8 9 53 106	41 41 254 653	280 305 1763 4532	3,206	0,177 0,105 0,247 0.257	2,7±0 3,315 3,113 3,067	2,788 4,759 2,652 2,6*2	1,012 1,565 0,960 0,909	0.0.2 0.014 0.008 0,013	0,023 0 015 0,012 0,012	0,033 0 039 0,057 0,085	~
1922 re Kpe	Итого	176	992	6980	2,840	0,246	3,086	2,766	0.956	0.011	0,014	0,012	-
Dps Hac	Беспосевные Посевные	8 43	29 283	203 1559	2,295 2,474	0,075 0,126	2,360 2,600	3,594 2,359	1 091 0,836	0,010	0,019	0,007	-
Октя крестьян.	Proro	51	262	1762	2,442	0.120	2,562	2,4~8	0,863	0,004	0,029	0,025	
Не в	Все сельск. нас.	227	1254	8642	2,761	0,221	2,988	2,717	0;838	0,010	0,016	0,040	-
года Крегтая каг	Беспосевные	18 26 76 216	86 106 345 1261	594 720 2400 8777	2,350	0,108 0,131 0,1% 0,1%	2,202 2,481 3,073 2,873	1,810 5,954 2,605 2,406	0,451 0,417 0.459 0,411	0,018 0.020 0,013 0.015	0,028 0,022 0.120 0,034	0,014 0.005 0,028 0,018	1
1923 года Кречт	Итого	336	1798	12491	2,693	0,161	2,853	2 015	0,421	0.015	0,381	0,016	
171P	Беспосевные Посевные	12 24	55 128	876 856	1,968 2,271	0,164 0,154	2,132 2,425	5,874 2,495	0,414 0,471	0,020 0 0.6	0,049 0,033	0,001 0,007	
февра врестьян.	Итого	36	183	1281	2,169	0.157	2.326	3,589	0,450	0,017	0.087	0,007	
He &	Все сельск. нас.	372	1981	13722	2,652	0,160	2,812	2,700	0,426	0.015	0,031	0 015	

			т о_	B. 998	<u> </u>			. 1	фрукты	25	потре	блени	дневн и 1 вз ержит	poc
Всего растит, веществ	Msco BCRKOe	Рыба всикая	Сало веякое	Масло коровье	Проч. молочи. продукты	Всего животн продуктов.	Соль	Чай и кофе.	Ягоды и	Все продукты		ж Жиров.	водов	Калорий.
14	15		17	18	19	20	21	22	2?	24	25	26	27	28
4.957 6.488 6.780 6,549	0 125 0,115 0 129 0,187	0.014 0,050 0,058 0,064	0.0.1 0.006 0.0.0 0.006	0,0 4 0 012 0 017 0,016	0,482 0,695 0,809 0.630	0 044 0,873 1 018 0 912	0,046 0,079 0,090 0,055	0,005 100,0 800,0 800,0	O.006	5 651 7,447 7 891 7,519	71,9 80 4 95.1 95.1	33,9 46,0	503,3 605.0 646.1 682,2	2640 315: 346: 336:
6,526	0,162	0,067	0,007	0.016	0 681	0,924	0,063	0,003	0,003	7:516	93,7	40,8	626,8	333
6,480 5,520	0,254 0,172	0,05× 0,087	0,029	0,033 0,021	0,456 0,647	0,829 0,882	0,088 0,057	0,0.4 0,004	0,019	7 408 6,464	77 6 84,4	50,9 39,0	527.5 544,8	295 293
5,7.0	0,18	0,045	0.010	0,023	0.612	0.874	0,063	0,006	0,003	6,652	81,8	40,8	539,0	292
6.418	0,166	0,056	0,007	0,016	0,674	0,917	0,063	0,003	800.0	7,400	91,9	40,8	618,8	327
6,618 9,701 6,811 6,723	0,145 0,239 0,214 0,229	0,023 0,029 0,017 0,023	0.006 0,016 0,021 0.012	0.014 0,001 0,018 0,015	1,406 1,222 1,048 1 076	1,592 1,509 1,312 1,355	0,081 0,.10 0,084 0,082	0,008 0,007 0,004 0,004	0 010 0,004 0,007 0,011	8,298 11,327 8,212 8,162	109,8 148,6 118,4 119,1	58 1 59,9 63,8 62,8	694,3 897,3 749.8 744,0	383 482 415 412
6.884	0,223	0,022	0,014	0,015	1,089	1.364	0,083	0,004	0,010	8,336	120,2	62.4	7522	41:
7 094 5,852	0,152 0,182	0,027 0,008	0.068 0,915	0.010	1 217 1,469	1,409 1,691	0,090 0 070	0,007 0,007	0,014	8,590 7,620	98.2 106 7	48,4 61 6	654 6 657,4	358 370
5,976	0,179	0,011	0,014	0.017	1,433	1,601	0.071	0.007	0,013	7,705	105 1	59,9	633,0	366
6,721	0,215	0,021	0,014	0,015	1,162	1 428	0,088	0,005	0,011	8.232	117,0	62.2	734,5	406
4,524 8.904 6.205 5.758	0,177 0,111 0,.82 0,210	0,042 0,041 0,027 0,036	0.004 0.012 0.0.1 0,0.1	0,018 0,018 0,01 0,013	1,094 0,817 0,638 0,637	1,335 0,998 0,864 0,909	0,074 0,0% 0,0% 0,092 0,080	0,008 0,005 0,007 0,007	0.00 0.003 0.005	5,941 9 995 7,168 6 755	89,1 104,4 105,7 102,3	52,2 51.3 47,6 50,2	533.0 809,3 717,6 672,0	305 425 381 365
0,955	0 197	0,033	0.012	0,014	0,666	0,923	J,082	0,007	0,004	6.969	101,4	49,8	6al 6	361
8,580 5 449	0,246 0,238	0.097 0.054	0,020	0,015 0.020	0.739 0.889	1,11b 1,22	0,081 0, #3	0,010	0.036 0,u03	9,738 6,757	108,8 100,2	56,7 62,4	705,7 606,1	343
6 891	6,240	0,066	0.023	0.019	0.841	1,189	0,074	0,009	0 013	7,663	102,5	60,8	653,9	366
6.006	0,201	0.038	0,014	0,6.4	0,683	0,949	0.063	0,007	0,006	7,048	101,3	50,9	680,1	36

110. Число осужденных по полу и преступлениям по Костромской губер.

]	[- 0	е п	0.1	уго д	m·e. /	En l	I II-	0.60	I O I	y -1-0	(н в,
		Вс	ero u	0 г	уберни	H.s.1.		≥ : 1	cero	по і	уберн	rø.
НАЗВАНИЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ.	Popoza.		Vesk.	Constitute accimona.	В разных местност. и неизвестно.	M.T.O.P.O.		Города.	V 0 3 K.	Сельские местности.	В разных жестност. в неизвестно.	Hroro.
	М.	ж.	м.	æ	м. ж.	м.	ж.	м. а	г. м.	æ.	м. ж.	м, ж.
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10 1	1 12	13	14 15	16 17
I гр. Государственные преступления.												
1. Вооружен, восстання в контр револ. орган. 3. Контр-револ. агатацая в пропаганца	1		 1	_		1 1	_			1		
Итого	1		l	-	- -	2	-	- -		1	- -	1
II гр. Преступление против порядка управления.												
5. Массовые беспорядки и бандитизм 6. Сопротив. и неисполн. закон. требов. власти и препитствия пров. деятсыности ев. 7. Уклонение от госудер, повин. и налотов. 5. Уклонение от госудер, повин. и налотов. 6. Уклонение от госудер, повин. и налотов. 7. Уклонение от госудер, повин. и налотов. 8. Уклонение от госудер. повин. и неров. досументов. 10. Оскорбление и неуважение власти. 11. Присвоение власти. 12. Наруш. постанови. охран. народ. здрав. 13. Валом тюрем, побет арестам. из под стражи и содействие бму. 14. Нарушение прав и зам. актов граж. состояния. 15. Нарушение прав о видах на жительство. 17. Нарушение прав о окр. несов, об охоте, рыбной долже, вкоплодя недр. земян. 19. Самоуправство. 21. Нар. прав об отд. наркви от тосударства. 22. Нар. прав об отд. наркви от тосударства. 23. Нар. прав о зам. пром. и торговчей. 24. Нар. прав о зам. пром. и торговчей. 25. Нар. прав о зам. пром. и торговчей. 26. Приготов обыт и хранение спертных напит., спирт веществ и наркстиков. 27. Нар. пост. обеспеч пров. желези. дор и води. двяжение. и действ почт и телеграф. 28. Наруш. прав охр. общесть безопастность. 29. Нар. прав байа., строит и пожар, прав. 30. Нар. прав охр. публячи. порядок.	3 1 46	1 1 1 - 1 - 1 - 33	50 9 9 8 3 76 1 9	13 2 5	5 2	4 1 9 97	107		1 22 3	1 — 3 — 3 — 3 — 3 — 4 — 4 — 5 — 5 — 6 — 7 — 5 — — 7 — 5 — 2 — 4 — 1 — 7 — 5 — 2 — 4 — 1 — 1 — 1 — 1 — 1 — 1 — 1 — 1 — 1		66 4 1 12 - 4 2 4 2 4 - 3 - 3 - 90 20 1 - 2 4 - 38 2 2 312 34
III гр. Преступление против личности.												
31. Убийство 32. Убийство при прев. необх. обороны и в драке 33. Убийство по неосторожности 36. Уныплаен, тажед, тел повреждения 37. Унышлен, легкие тел повреждения 38. пеосторожи, телесн, повреждения		1 - 1	28 -3 10 4 2	-	1 - 2 - 1 -	31 -3 12 5	-		_	1 1 2 - 7 - 6 -		2 3 2 - 7 - 7 -

	I -	ое полуго	я в.	[] = 0	е полуго	дие.
	B	сего по губерн	uh.	Bce	го по губерн	en.
НАЗВАНИЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ.	Города.	у езд седьские местности. В разных местност, и неизвестно.	M T. 0 . F 0.	lopoxs.	Уевд местности. В ризных местност. в неизвестно.	N T 0 F 0.
	м. ж.	м. ж. м. ж.	ж. ж.	мж	м. ж. м. ж.	. a.
1	2 3	4 5 6 7	8 9	10 11	12 13 14 15	16 17
39. Удары, побон, насил над личностью	5 - 3 - 1 - 23 4 4 4 1 - 39 10	97 14 2 5 81 31 7 1 10 5 13 3 1 243 54 13 2	104 14 - 8	7, 2 	32 6 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	39 8 3
IV гр. Имущественные преступления.						
50. Разбой и грабож 51. Кража 52. Покупка в скупка завед прадевого 53. Присвоение и растрата 54. Растрата арендат гос. инущества 55. Мошеничество 56. Подлема 58. Вымогательство и шантаж 59. Самов. пользов. чужим инуществ, товар, зна- коми и изобреген. 60. Поджог и др. виды общеопаси, повреж. инущ. 61. Др. веды истреб, и поврежден.	1 — 157 58 18 10 15 3 — 15 4 6 1 1 — — — — — —	200,59 18 5 7 5 1 2 25 7 1 1 4 2	41 11 4 2 34 6 7 1 1 - 7 2 4 1 5 1	11 4 6 1 2 - 1 4 4 4 1	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	203 61 13 4 15 2 2 7 2 12 7 22 8
Итого	214 77	271 78 15 8	500'1(3	145 56	111 26 14 1	270 83
У гр. Вонисние преступления. 62. Оскорб. подчан. начальныка и нач. подчаненного 63. Дезергиротно, неявка о целью уклон. от воен. службы ; 65. Расграта й порча каз. имущества 66. Нар. и небрежи, исполнение уставов внутр. и гары. службы 69. Неисполи, прик. кроме боевых	264 14 17 5	105 225 —	391 2 17 —	2- 94- 2- 3-	84 - 4 -	2 — 182 — 2 — 5 —
Hтого	300 -	109 2 25 -	434 2	101	86 - 4 -	191 —
VI гр. Служебные преступления.						
73. Заоунотр. властью, провыш. и безд. власти 75. Дискредитир. власти 76. Приевоен., растрата и преступ. пользов. казен. вмуществом. 77. Взягочинисство 78. Провоцирование взятки 80. Неправ. ведек. хоз. в госуд. предприят. 81. Истяван., населяе и оскорб. при исполнении служеби. обязан.	13 2 1	69 2 2 1 1 7 1 1 - 13 8 1	2 - 188 - 28 8 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	,	8 2 1 10 1 1 1 1 1 1 1	25 16 — 1 — 3 —
Игово	69 2	91 10 3 1	163 13	22	21 - 4 -	47 —

111. Осужденные судебными учреждениями по полу, преступлениям, за I и II полуго-

				30		r non	
		a -	-	T,	III N	FH	HE
Классово-социальная	HAMMEHOBAHKE	словио	-rii nes	ro .a	rong	2-x go	3-x A0 H
группа.	преступлений.	50	д До 6-ти	M Or 6	M 0111	3.x.n	Or 3
	A SECTION ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE PAR	M No	IN AL	M M.	1 /5	R 25.	M. A.
3а I по	лугодие 1922 года					1	
Сепьские хозяева.	Преступлен, протав пор. упр Преступление прот личноств Пмущестленное преступление Служебное преступление	79 6 28 13 20 28 6[26 2 37 5 24 10	6 - 13 17 4	13 -	2 2 14 8	2 -
	Всего по губерниц	33 42	88,17	36 4	31	.16 5	9
Сельские рабочие.	Преступлен.протав поряд.упр. Преступление протав личн	2 - 3 2 1 2	1 - 1	2 1	1 1 - 2 1	2 -	
	Всего по губерниц	7 4	1 1	2 1	5 1	2	
дазкоХ	Преступи, протдорядуправа. Преступи протда личности . Имущественное преступлен . Служебные преступления .	7 1 2 6 -	7 1 · 1	1	2 1 1	1 -	2 -
	Всего по губерини		8 1	3	4 _	2	4
Padovina	Преступи, прот поряд, управи.	19 3	2 1	3	1		
	Преступи протне инчности Имущественное преступисные Служебное преступисные	1 1 24 9 1	3 1	7 2	12 1	2	4 2
	Всего по губерина	45 13	9 2	10 2	14 1	; 3	4 2
Сжужащио.	Ресуларственное преступлен. Преступл. против перви управ Преступл. против личности . Имуществен. преступления . Служебные преступления	15 1 2 - 11 6 13 4	5 2 1 1 3 5	2 1 8 1 11 1	 4 2 - 6 12 1	1 4	1
	Всего по губерния	41 11	13 4	2. 2	24 1	5	8
Лина интехдлигент- ных профессий.	Преступи, против пор.управл.	1	ļ	-	- -		
	Всего по губерния	1	- L	-			
Военнослужащие командный состав,	Преступл. против пор управл.		į	-	1		,
ROMANDINEN COCTAS,	Всего по губернии	-			1 -		
	Преступл прот, перяд управт Преступл против личности	9 2	4	3	lu -		
	Имуществен, преступлен . Волиские преступл .	2 166 2	5	32	6 ~	2	4 3
Военнослужащие рядовые	Служобные преступления Всего по губерини	.79 2	66	39 .	31 -	10	
Военнослужащие 1	Спужебаме преступления		Ĩ.,	1] 3 _	20.	
должи, котор поцав	Всего по губериин	!-		1	3 -		-

наказаниям и социальному положению в Костромской губернии дие 1922 года.

07.5	Pr.	× ors-sur ° o	B K. HOLO Ber 18	O Mro	го		Ha mo map	Bux erpo naos	702 R	E Beato h an-	of Copies	Is Inpanyantoom	* LER GROUDING	_	p HOP BSh.change	на Выговор и об		другие нава-	p Saint,	я Освобовдения	2 анистии	ж Ослобождения	* LOBARISM.	Ито	10
1 1	- 7	1	-	49 60 73	2 17	1414		49 56 66 1	277	127 88 93	9 20 40	65 52 46	8119	137 89 26 2	11256	40,0	4 4		- 1	25 21 37 1	13		=	405 210 217 10	36 42 71 6
2		1		183	2h	11	1	172		315		163	28	204	30	65	9	Е		94	19			842	155
1	-	-	-	1 6 4	- 8	1 1	1	3 5 4 1	-2	8 5 2	1 010	4	4	8 1 ~	1	-	1.1.1		-		1		-	15 9 9 2	 6
1		-	Н	11	3		1	18	2	18	7	8	H	9		_	-		-		1	-		35	8
2	_ ,	1 1 1		11 8 4 1	1	3	1	10 5 4	-1	17 .0 10 8	1	24		36 24	1	3	ĩ	. 1.	1	3	1		1	62 14 21 3	. 3 _2
2	4	1	4	21	1	- 4		20	2	40	2	7	-	42	1		1			6	1		1,	100	5
1	-	8	7	7 8 82 8	_1 _6	1	-	6 31 31	6	26. 4 56 4	15	10 8 8	30	35 1 6	3:	2000	111	- 1		10	4	- 1	-	78 10 80 6	10 26
1		4	ı	45	7	2		48	7	90	20	21	8	42	S ₁	>				14	4	1	1	174	38
2 4 1	1	-3	-	11 7 21 42	- 1 3 1		- 1	1. 7 19 41	- 11001	26 9 32 55	2 1925	14 1 2 9	4	27 6 3	1	1 7 4 5	1		-	18 4 14 39	1	-	-	2 87 24 56 120	2 2 14 7
7	-	3	-	81	6	3	-	78	6	122	17	26	4	39		31	1			71	2			289 5	25 1
		-	1	1			-	-	-	1				-		4	1				Ì	-		1	_1
		_		1	_			1	~	1														1	
		ı	Н	17		-		17		26 2		2	_	6						1	-			36	_
2 5	1 - 1	8	-	24 1.8 3	-	3	_	21 114 3	-	26 284 3	2	1 34 1	-	90	_	13		-		12 -	-	1 ~~		31 134 4	_2
5		3		162		2		155		341	2	39		96	1	16		-	-	17		1		510	2
	-	-	- Contraction	4	-		-	4		4]									4	_
	ĺ			*				1		1					-										

				-		I	И	m	je j		
лассово-сециальная	HAHMEHOBAHHE			Я	# 1	-		Jer	a.		9 3
rpyona.	пр,еступлений.			19 0		Or 6 m		10 2 3	O1 2-x	01	Or 8-3.2
	es e e e e e e e e e e e e e e e e e e	_i	4	``.	4 13	C =	. "	4.1		R T	
анятно нонавости.	Простоля протиз первид упр. Преступи против индисствание имуществание преступисные . Служебное преступисные .	13 13 13	13	1 1 1 1 1 1	1	17	1 -	1 4	1i	1 -	
	Всего по губерния	al	83	12	6, 1	17	2 8	ž	12	1	4
3a 11 no:	пугодне 1922 года.		ij				0				-
Гельские ховяева	Преступл против пора , упр Пр ступл против личности Имущеемвенное преступл Олужебные преступления	33	21 23	1 1	~ .		2 7 3 5 7	1	- -	1 .	- 2
	Всего по губерини	47	5	12		34	5 14	1	7	1 -	- 2
ельские рабочио.	Преступи против пор. управи. Преступи, против индипости Пмущественное преступии Служебимо преступиония,		-	-		_] .[-	. 1			- 1
	Всего по губерини				-	-	-				-
рзяева й помогаю цие члены семьи.	Преступд, против пор.управи Преступл против личности . Имущественное преступл Служебные преступлевия	3	- 2	10	15.		2 6		3		1, -
	Веего по губерныя	10	2	11	5] 1	10	3 8		4		1
Рабочие.	Преступи, против пор. управ, Преступи, против личности	16 16	2 1 12	 8	- 1	2 -	3 12	-	5	7	-
	Всего по губерини ,	22	13	v,	1	3	3, 14		5		
Служащие.	Преступя против поряд управ. Преступя против жизности . Имущественные преступления	1.		1	***	2 -	1 1 1 9		1		1 -
1	Всего по губернии	19	16	I		7 :	2 13		1	_	8
оенкосиржащие рядовые.	Преступл протве поряд у грав - Прес упл. протве начностя Имуществеченое греступлен . Воинсене преступления	2 55	<u>-</u>	10,	*!!	1 6	10		3		1 - 2 -
	Всего по губерния	57		11	5	1	12		5	- 1	3 _
ЕЯУИ6 Нейзвестно	Го ударотнениме преступл Преступл.против поряд.управ. Преступл. против лечности Емущественные преступл Служебные преступлеция .	9 3 13 -	6 4 6	5,	2 1	2	1	3	1 1.3	6 -	
	Всего по губерики	25	16	8	2 1	7	19	4	8	6	

H W W W W W W W W W W W W W W W W W W W	Uroro Ha Rux Ha Corpo Bee epon ananed wou		ж пое взискание выпор в об- тественное по ридение по ридение	
- i 1 1	$\begin{vmatrix} \frac{9}{2} & \frac{5}{4} & \frac{1}{1} & \frac{1}{3} \\ \frac{5}{50} & \frac{6}{6} & - & \frac{1}{1} & \frac{5}{3} \end{vmatrix} = \begin{vmatrix} \frac{1}{3} & \frac{1}{3} & \frac{1}{3} \\ \frac{1}{3} & \frac{1}{3} & \frac{1}{3} & \frac{1}{3} \end{vmatrix}$	5 26 20 14 1) 35 3 5 9 6 2 5 6 6 19 9 12 8 - 5 4 95 48 29 24 4		2 - 20 18 18 14 222 111
	2, 3 5 - 19 2 2 -	59 4 35 2 74 4 24 4 33 8 23 3 31 6 .5 8 5 2 -5 ~ 16 9 116 14 84 18 11	1 1 1	23 1 190 14 3 19 19 12 66 11 3 3 352 43
	1 1 1 -	2 9 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		11 1 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	30 4 3 1 27 4	8 2 7	3 2 3 3 2	5 1 85 10 2 - 20 5 8 2 - 67 20 7 3 - 2 - 2 - 17 5 100 28
	6 2 2 - 5 2 4 13 - 12 -	17 — 8 — 1 2 — 1 2 7 3 1 4 18 3 2 44 3, 18 4		2 2 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
1	9 - 2 - 7 70 2 - 68 - 83 4 79 -	11 - 1 1 125 - 14 - 16 - 140 - 15 15		36 - 12 37 - 2.0
1	1 - 8 4 32 1	1 15 7 9 3 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 2	. -	3 5 - 43 14 11 12 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14

12. Биды на		Города			I e I	Гооударств. Порода В разн. М. Пого по	Прест. про-	П. Города	1У. Пиуществ. Порода Пиуществ. В разн. местн Итого по IV	У. Воинские преступаен. В разн. В разн. В Итого п	VI. Служобыю преступлен. В разви, мес	MTOFO
наказании и		и увады.	100		полугодне.	ьсь месян. З м этн. и иеиз. по 1 группе.	Города Уезд сельск, местн В разн, местн, и неиз, Итого по II группе.	Города Уезд сельск. мести В разп. мести. и пенз. Итого по 111 группе.	Fodoga Calber, Necth B pash Mecth. u neus	Города	Города	no rpynnam .
	.нэд:	Beero ocym	M. 3K.	2 3			205 462 51 21 788 10	39 10 243 5 13 5 295 6	214 7 270 7 15 15 00 16	299 110 24 - 434	92 1 92 1 163 1	2182 345 228
OCYMACH. 110		191,жобоя 10	. X	4		7117	43 16 53 53 5 3 01 72	10 54 27 22 1 66 29	68 73 68 68 73 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	2 12 12	10 10 10 10 13 14 13 14	15 228
N ACH	16	от наказ, п	₩.	2			0 1 0	100 4	23 23		7117	3 37
1. 11		о свобож. о чак. по др.ос	M. A.	19		1111	1 1	i 1 1	H - 2			8
		Условно.	×.	00		!!!!	98 4 154	6 44 	44 4 4 8 8 8 9	125 31 10 166	26 15	482
группам преступлен	-	· ORMOW?	¥ -	6			19	18 21 22	52.4 83	161 64.	1-1-81	107
lam	7	До 6 мес.	M. 3K.	10 1		1111	38 38 44	4 4 4 4 4 3 3	25 25 46	37.	40 0	-66
du	Ħ		H	1 12		1111	0,000	10 10	13 13 13 13 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	61 63		32 13
ECT.		K 0 T 0	14.	2 13			92 =	- 08 41 	61 22 23	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		33 1
y II	9	.1 1 10	×	14		1111	1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	1 1 1 8 1	3 19 1 17 1 – 9 36	16	0 7 7 7	12 107
JeH.	H E	.r. 2	1.6	15		111!	7 1	1111	40 0	0.00	6 4 1 4	8
S S	9	r 2 T0	N	16		1111	81 so	4 121	12 26 18 18	10 co 1 co 01	20 1 10	9
СВОДНАЯ		T g	1.4	17		1111	7117	1717	-1-6	1111	1.11	4
	۹. ع د	-r 2 T0	M. M.	18 19				27 - 60	80 S		-6-	32
2	1 0	r. č T0	H.	20		1111		6 - 51 1	61 6	C1 C0		3 15
DOY S		-1 6 TO	¥.	21 23			1	- 1 -		1111		-
ال الله	5	t & T()	M. W.	2 23		1111	-14-4		0 1 1 1		10,00	1
E	ĬĠ.	BH OTOTH	N.	24 .		1111	9 ± 35 %	అసెల జీ	93 114 6 213	81 5 118	24 1 1 56	199
170.		Chok.	¥.	25 2		1111	10 m → 0	60 0 − 62	36 e 8	1111	ci , ci	60,1
_		Всего к ли		26			96 111 8 245	12 112 9 133	100	20c 1 15 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	82 1 83	046
I-e lichiyi chhe	<u></u>	.ulod TulynnqK	÷	27.2			# 50 m & 1	34 1.	00 4 . 3 00 20 . 3	24 - 61	<u> </u>	167,281
5 19	4T091	ofmeeth pa		28 29		1111	17 2 17 2	61 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	21 23 25 2	20 - 111 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 -	40 51	
1 L M		Паущество	Jë.	08			7 122 11 159 2 1 20 282	19 19	S 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	961 S	1 1 1	60,471
_		ванскиние	1.11			1	20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1	13 3 37 10 1 51 13	20 18 18 4 4 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	- . - .	13 9	57
38 1		Вытовор и обществен				1-1-	39 4 27	21 12	12 13 15 15 15 15 15 15 15	9 	1-88-1	152
1922		порацание	<u>.~</u> ;€]			1111	610 0 m	- 1 TO	24 7		111.	27
- -	.EBH	Другие на	M. A.	34 35 - -		_					++-	-

·	.8.	тын энигэ	M. A.	1 35		_	-			' -	- -	-1		- -		-1-	2
922		поридание		සී ස්					1-1		11-		111	- i	111	Ī	2
192	i	госиюствению н Виковор н	М.	~ 당 당		111.				-	7 1 7	63	111	1	to 03	5	12
z e		Bartegrung.	-	31				13	010	=		4	1 ,	1	111	1	28
онугодие	901	нуя/ иествені	M. 1 7K.	30			27 T	100	25	27	1 -10	6	13	16	ිත ු	Ξ	169
H.VI	DE DE	opia cini bigo	3,5	59			- 1 .01.	-9	1 6	10		16	111	1	111		33
	113 0	na Vuidi		23.			121	15		=======================================	138	33	10	17	8101	4	168
0 II		00,111.	74.	101		1111	.010	14	9 %	-c.	22 28		111	1	<u>8</u> 108		791
10		-Hr. H 04998	M.	26		11	759	104	. 22	33	100	35	5.60	123	7	23	471
осужден, по группам преступлен.: сводная по Костром. губ.		chore	ايرا	25		111:	<u>⊢</u> 20		2020	- 1	100	33	111	1	111	1_	39
a a d	11	an oroutt	÷	함		THI	17,	43	_e1 85_]	30	71 68 2	141	88	89	001-1	16	288
SCT		TO 11	Ħ.	. 23	*****				<u> </u>		111			<u> </u>			
X	0 0	75 .L 6 T()		21 22						- ' -	111	i		1	1 1 1		
() 11 12 13 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	٥	= . T g 10	K	20.2					1:1	<u> </u>	411	÷	1-1	-	111	i i	-2
Ная	=		¥:	119		11:1			2	2	111		111		1		7 2
30д	٦	= -1.8 T0	M.	18		1111			- 11		711		1 -	2	c ₃	~	
₹5		o Tr	J.F.	17		1111	11				1 100	3 7			111		
ен.	13	1, 2 T()	7	16							22 13	4 23	111		111	 	6 26
νпл	Н	1110 ≈ π.2	.¥.	15			11 - 6 1		<u>- 44 - 1</u>	10	16	39	F-4 '	1	1007	11 -	83
CT	ے	3 1 10	=	11		1111		2 17			120	19 3	- 1			-	22 8
пре	Ħ	.и 0 10	34	13			4.55	19	101	6	288	68	19	44		<u>භ</u>	
M	=		, X	112					1 1			1 6				-	2 143
пп	I.	Lo 6-mec.	. H.	10 11			H 20	4	- 4 -	4	104	0	94	<u> </u>			27
, py			, X	-			0.01	01	4	10	Sl to 1	25	1 1 1	-	1 1 1	-	01
101		условно.	, A.	6		1 1 1 1	87 89 80 89	61 1	<u>ကမ </u>	6	2 2 2	45	37		401	-1	17
H. I		няк. по тр. оси.	E. N.	1							111		111		111		-
Хде	них.	то жодоно	M. 4	9							111	9	(11			L	
cy	Ms B	от наказ, по	¥:	2			1 -	<u> </u>	-120				6 <u>-6</u>		4-	ره	3 15
		Освобождены	N.	4			6 27	30	1 1	18	3 19 4 13 19	332		35	1		7 118
поп	. _H	Beero ocyanie	*	3				34	277	39	™	833	111		2 = =	47 -	0 157
Z			Ж.	2		1111	225	312	96	120	148	270	101	191	22	4	940
Z,								Te .	errs.	ne .		ire .	н	Te .	ems.	He .	E
наказаний		уезды			дие.	Города Уезд сельск. мести В разн. мести. и неиз. Исого по I группе .	Города Уезд сельск. местн.	разн. местн. и пемь. Итого по II группе «	OPOGA	группе	opoda esi ceneck, mecth.	Итого по IV группе			Города	Vl rpynne	по группам
1K9		ye ye			II-е полугодие,	. MG.		H I	SE SE	III I	c. MC	₹.	рода	-	t. Me	VI I	F G
					100	Mec. III	. 196	IIIO	alled a	Eroro no III	Trees /	0110	Jiber	Итого по У	TECH.	Итого по	
цы	i	Города			-e-	Города Уезд сел В разн. 1 Итого	Города Уезд се	разн. Итого	торода гезд се 3 разн.	TOT	орода езд се разн.	T01	Города Уезд се В разн.	TOL	Города Уезд се В разн.	ror	Итого
Виды		Prair				Top Vea B	rope Vea,		rope Ves.		Top Ves.		Fop Ves,		Yea, B D		
13。]			-			преступлен.			"Bhur		гуплен.		гунлен,		гуплен.		
11						I. Teraparer	-0du .		r. nbo-		гу. пеств,		Л.		Л Г		
	True was				-			-							- Charles	-	

Почта и телеграф.

По сведениям, доставленным управлением Верхие-Волжского Округа связи, в Костромской губ. за 1922 год произошел следующий почтово-телеграфный обмен (по четвертям года):

i karananan dan dan dan dan dan dan dan dan d	нетв. 🦠 Зуя чет	3. 4-я четв. — Итого.
Местные письма (тыс.)	680 333 33 326	(18 18 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
Mirarana mirara	88, 319	
получение 3014 1/	542 542 - 542 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 544 - 54	550 5994
Международные: отправл. 10	10 5	
	60 386 377 935	947 10303

Весь обмен выразплся цифрой 10303 тыс. почтовых отправлений и получений, причем число получений превышало число отправлений; губерния впитычала известия и сообщения извне в большей мере, чем сама могла дать сведений о своей жизни.

Приведенные данные интересно сопоставить с довоенными.

	1890 r. 4000 1900 r. 1910 r.
3	Местные письма 204
]	Лногородние получение 1438 5244 13159
	Международные: получение 3, 30 120
isto:	И. то то 13483

Дореволюционная почтовая статистика давала только сведения о всей полученной корреспонденции, а об отправленой только по заказной и ценной

корреспонденции.

Пз последней таблицы прежде всего следует отметить чрезвычайное развитие почтового обмена за 20 лет пред революцией; особенно большой под ем произошел с 1900 по 1910 год по всем видам корреспонденции. Сравнивая последний год (1910-й) с 1922 годом, можно видеть, что за период революции почтовый обмен сильно упал, а местный остался почти без изменения. Особенно сильно сократился международный обмен, слабо развитой и в дореволюционную эпоху.

Если даже допустить, что сведения за 1922 год относятся к губерини без Кинешемского. Юрьевецкого и части Перехтского у., то и с этой поправкой общее количество иногородней корреспонденции сократилось. По названным трем уездам, кроме посылок, было получено 4210 тыс. корреспонденций; часть из них по Нерехтскому у. должна быть отнесена к Костромской губ.; следовательно общее количество по губернии в новых границах (после отхода Иванове-Возн. губ.) все таки остается не менее 9 милл. получений.

В составе этой корреспонденции заслуживают внимания казенные и част-

ные отправления, а также повременные издания.

Получено: Казенные	Частные.	Повременные. Итого.
в 1910 году 1861	8128	3494
в 1922 " 2109	3378	754 6241
в ⁰ [o ⁰]o: в 1910 году 13,s	60,s	25,9 100
в 1922 33.8	54.1	12.1

Кроме общего сокращения почтового обмена, изменился существенно и характер корреспонденции: значительно возросла и абсолютно и относительно казениая корреспонденция, составлявшая в 1910 году 13,5 %, а в 1922 году поднявшаяся до 38,8 и, наоборот, сократилась вся частная, но особенно резко

понизилось получение в губернии повременных изданий (газет и журналов), с $3^{1/2}$ миллионов оно упало до 754 тысяч, т. е. более чем в $4^{1/2}$ раза, а относи-

тельно—с 25,9 % до 12,1.

Ценные отправления в 1910 году представляли весьма интересную картину по губернии; одни районы больше получали, другие—больше посылали. Всего по губернии было получено в 1910 году переводов почтой и по телеграфу на сумму 55961 тыс. рублей (золотом), а отправлено—45901 тыс. рублей. Таким образом губерния, главным образом уезды с отхожими промыслами—Чухломский, Галичский, Солигаличский, ежегодно получала со стороны до 10 милл: рублей (золотом).

В 1922 году количество денежной корреспонденции—по получению и отправлению, было 84202, а в 1910 году—926286. Сумма переводов в 1922 году не поддается учету, но, разумеется, она не может итти ни в какое сравнение с суммой 1910 года. Это изменение в денежной корреспонденции рисует тот хозяйственный кризис, который переживает губерния, который не был изжит

и в 1922 году при новой экономической политике.

Заслуживает внимания движение корреспонденции в течение 1922 года: за первую четверть было получено и отправлено 5360450 корреспонденций, в следующую четверть это число понизилось до 3060053; затем в третью четверть до 934992 и в четвертую осталось почти тоже, что было в третью четверть. Это чрезвычайное сокращение произошло по всем главным видам корреспонденции, как частной, так и казенной. Число повременных изданий также сократилось с 448477 до 112966.

Сокращение почтового (а также и телеграфического) обмена можно об'яснить только введением все повышающегося тарифа, так как потребность в обмене с начавшимся оживлением хозяйственной жизни едва-ли могла упасть.

114. Свенения о почтово-телеграфном обмене

	, i	14. (Веде	ния	о поч	roso-T	епеграц	HOM 00	мене
	M	RCT	нц	E			и н о	гор	0 д
					0	тира	вден	п е.	II o
	ê.	2	7.T.F.	TI	1 1				
	Termopra	четверть	четвери	тетиврть	g	serB	2	9 1	19
	(a)				vera		TeT	1601	9
	F 6	77	항	6	28	2 2	65	4	100
* * *	2 2	3 1	4 9	5	6	- ;;	4	3	70
Huchna Tabinis	30772	20199	'8336	5510	.983560i	611226	162934	156199	1454421
. казривие	89986	23280	10474	5349	987216	45.109	107088	12,569	10 0038
Пость в нарточ чисти	3934	3230	398	383	111556	42657	7692	4070	78 12
казен	3122	1449	292	548	37790	8428	1701	1340	44279
Вандероли	4265	2095	249	1504	34874	13428	2685	2023	40004
Повремян издания -	19971	16670	64%2	6390	90235	25034	23 53	24729	33-8"1
Заказные запрытые П	301	1.88	_45	172	27853	21161	3049	12759	J2627
, Apyrne .	2	1.69	25	1	2956	828	1824	300	9092
Thomas c offices, got	2	13	12	90	2317	2246	2059	14 0	2253
На сумну (т. р.)	200	1,5	0,6	0,5	58042	141	836	1583	106324
Дек. перес. почтовые .	85	- 89	2	4	10860	5822	3023	4708	14468
" " по телеграфу		3		7 I	232	291	267	316	287
Общая сумма (т. р.)	1645	0,4	(196)	(26,2)	56373	- 38	107	572	90104
Посылки ценные . : .		-	-	-	1306	732	516	922	1479
Вес (фун.)	-		-		3478	7530	5914	6414	14596
Ценность (т. р.)	-	***	1 14 .	-	8401	3 ₁₀	' 14	57	11604
Посылки; без цены .	- 1	3		-	6955	4683	2003	2140	
Вèс (фун.)		13	1	_	73848	48376	22465	20211	
С нелок, платеж, посыл.					22	12	24	19	79
Другае отправления .		-			3	1	61	. 1	125
Общай сумма				14	111	0,4	(46178)	(227937)	972
Berro	101790	68402	26434	20072	2197554	1187648	318674	340060	3044647
Перекодащие ''	-	_9	-	-		-		-	
Телеграммы									
Тарифиые	-	_	***		60925	41876	18179	21446	85314
Служебные	/ 12	7	_	-	15538		6586		17929
Переходящие		'						-	
Beero. 7			_	-		_	_		_
Телегр записки			_		112				281
Телегр, почтой				_		66	39	7	339
Прямые переговоры	-				46	26	2	7	
Число часов	-				37 2	18,2	0,50	3,10	
	1					1			

[&]quot;) Настояния табинда прідставляют виборку яз, Основой медомести почтою телерар Вершь Волкского Округа свеля (от 3 априла 25 года, № 11460К), йз сообщення не видаль законами на до, лебных стравлений В вийстийся Табинца ценность позвана в тамичим 26 года. До колможи, тот в "Основной ведомости, отность дально за навлях 21 года, т. к. раз вольдовати выстоящей габаций с ценного даль и навлях 21 года, т. к. раз вольдовати выстоящей габаций с настоя на навлях 21 года, т. к. раз вольдовати выстоящей габаций с надражений в заку закупативной выстоящей габаций с надражений в настоящей габаций с надражений в надражен

по Мостромской губ за 1022 год *1

ни.	E.			M	Вж	ДУІ	HAP	одн	ЫE			T C	ΓО	
луче	н н	1	(Этпра	ьвлени	10,	П	олу	ени	е.			1	
- 1		-				-					pare	кетверть	четверть	четверть
TerB.	хетв.	четв.	IB.	Term	TerB.	TerB	qer.B	81.98	Ters	81	186	1 20	1Be	136
	-									чет	aryet septie			
2-3	3-16	H-F	1-2	2.2	3-E	4-B	1-1	C.S	3-и	**	1.8	63	8-R	4-1
11	12	18	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
851860				3972	1934	1112	.6901	5698	4206	2824	2480781	1492955	414592	48.34
606171	195770	149554				- 1	-			·	2037191	1090510	313332	2306
48776	16773	8964	1488	1943	545	384	2858	4399	8.44	1154	197448	10.010	26252	149
12017	3223	2922			-	- 1	-		277		85191	21894	5216	48
28771	8099	18037			25	2	126		4	186	79269	44279	1.061	202
190202	82682	93269				-	- 1		49]	448477	282006	112966	1248
31887	21,00	22873	249	185	230	182	- 294	175	<230	1132	81234	58546	84754	371
787	1836	1306			172	- 1	- 1	4	694	16	5050	2733	8921	16
3741	5266	5652			2	- 1		-	V	-	4872	5990	7837	79
324	1345	2244				- 1		_			68874	466	1682	383
8617	4133	6073		-	-	-				-	25353	14528	7163	107
319	364	572	_			_ 1	- 3	- 1		-	469	618	621	8
420	181	8465	_	_	- 1			1			148121	459	238	408
1.885	1556	2598			7	- 1				1	2785	2120	2073	35
14020	20485	31528				~		n	2	9	. 18074	21561	26401	379
9426	40	241		were a	pine.	- 1			(6000)		20905	9430	54	
3827	3135	6178		1 10		_ 1	16	62	49	30	12602	8576	5180	83
35660	35232	67504		4	-		24	441	215	98	132375	84495		
98	87	120	_					***		_ 1	101	110	111	13
143	350	183	_			_	_		_		. 127	144	411	18
0,0.	55	10				_	_	100	_	_	1088	La	55	
787551	581536	580068	6864	610D	2906	1630	9595	10352	5442	5323	5360450		934992	9471
								10002			16651271		_	
			,			-				i	TODOXALL	The Levin	010010	01000
Env 00						1							45000	4000
	28857			3				2			146239		47036	
19639	11321	14012	i	*****		- 1	nden.		-	Major .	33462	32007		
					- 1	ı					110265	78652		
	-	- 1			-					-	289978	201362	109999	12951
94		- 1								~	-	-		
662					-	ı					839	728	119	
											46	26	2	

800 обмена по предприятил в Контроломой муб * , доставлению в Губстатбиро Управлением Во-перавах, в выстх границах виате туберанах, по * се, в макой выстх границах виате туберанах, по * се, в макой выполнения уставлява времент об выполнения * се, в составлява и вистом об выполнения * се, в составлява виатем видения ставлява * сения видения * сения * сения видения * сения $^$

115. Прибытие и отправление коммерческих грузов по желез

3		317	a	1.7	6,	137	8. 1	117	ж. ц	· 68	g. :
поряд	Наименование месяцев	Pos	Кь	Пшен	ныя.	0.0	,a.c.	ячк	C 18-b.	Муна	лшен.
10 m	и станций.		ei ei		2				- 8	. 1	rg.
SVS.		Приб	Отправ.	Приб	Отправ	Приб.	Отправ	Приб	Отправ	Приб.	Отправ.
1	1	2	3	4	5	6 1	7	8	9	10	11
	Январь.										
1					_			-			_
24 55	Неректа Косиянию	1,99	794	- = 1	A+ 4		1004				
5	Кострома Т	81887	8001 2580	-	₩.	4532	1230		9075		
67	Шушкодон Буй		5363	_	-	89	2450 224	-	2399		
800	Галич Лопарево	742	≥ 5934	72.5	3	1807	16754	50	18691		
10	Антролово .	37	88		- 1			-		-	
12	Николо Папома . Нея	1307	832 2749	-	- 4		2.07	_	758		-
13	Врантовка	46 1115	4630			959	299	15:28	1446	~	
ill in	Итого	35780	30971		3,	7409	24076	1598	32364		_
	Февраль.				- '			1			
1	Нерехта	6589	9072				70 3				
CO 50 PM	Коснинино	14075	13866	11378	- 57	4016	2382	938	10	=	2.00
4 5 6 7	Арменки Llушковом		1078	_	-		1347		24	_	-
6	Вуй	3629 40	18		***	i	.30		- 1		
8 9	Галич .	80	69 5	-	- 4	818	35729	~	.231		
100	Лопарево	57	401	-	= 1		J07	3	56		-
11 12 13	Николо Палома .	602	138 249	***	B	.293	454. 4730	20		_	
13	Брантовка Мангурово	592	127	-	.]	.047	2033	881		3	
1	Mroro.	25686	31901	11378	57	8439	58924	1054	1439		
	Март.										
1	Неректа-	26	9225			25	10186		2783		-
2	Коснинино	16731	1899	_	-	9039	5664	1240		152	
4 5	Арменки Вуй	3349							-		
6	Шук.кодом Ратьково.		2069		- 1		5050		0.5	-	-
7000	Рассолово , ,		11149			1000	42		-	=	
10	Галич Лоларево		15	-	15	4262			488	-	
11	Антропово	=	27	-		1777	3480	_	_		
13	Нея	27	474	-	- 1	1730	3540		-		
15	Мантурово	40	2435		- 1	47	4528	18	-	-	
10	Разгазд ле он вер Итого .	20173	27315		13	16880	41118	1258	3482	152	
		1			1	. 5550		1200	0.02		

чей пороге на станциях Костромской губ. за 1922 год

68 б. т. Мука рж	52 а. б, в Крупа всякая.	. 117. Прочие клеби грузы	Итого клеб- ных грузов.	73 в. б. в. г. Мясо всякое.	F 20 17 1	93 а, б, в, г, л Рыба всякая и сельди
graduio 3	900 LO	Ig 17	7 Three.	Dpn6.	Thungan Ormpas	11 DHG.
. 1862 - 1862 - 1179 - 1179 - 503 271 - 34 - 537 5333		228 — 10 4 100° 10 — 34 120 9 — 111 98 — 4750 4 5440 5012	1094 3696 3890 41094 20200 2636 2430 86 8072 2099 42681 37 88 92 2 2 2 37 159 1959 5225 40 11125 50989 97763	204	2 15 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	24716 4. 3 23. - 22 646 25384 242
2978 180 62 -4 8.4 -12 -13 301 3161		16703 85° - 2660 - 2651 16722 7160	6589 20573 47290 17225 47290 17225 3579 144 307 46627 1971 5100 1884 4826 63580 102642	8.7	1 25	14 2100 14 33 1065 33 1062 40 2173 2173
75, 54 336' 6.8 497 - 41 - 77	53	150 1038 15288 4581 1918 896 — 2126 1076 138 1442 633	329 23781 336 44053 22546 44053 22546 1818 4245 4186 	5365 745 - 149 1865 - 337 207		2045 950 598 376 — 1439 270 —

порядку.	6.5 M Rop	8 6000 0256	В1 Д	posa	.8а б Л сны ительк рич	стро- мате	19 г б Неф-он	TET	Кане уголь	6 8. RANKA PERPE TOER	.01 C	оль.	326.6 ryk > 30.86	кене-	1/12	
Ne Me mo		Ornpan.	1 Ilpre	Ornpan	90 Ilpito	arduzo 5.	In India.	Seg Orripas	Pt Tpro	5 Отправ	% Приб	Ornpas	38 Прк6	Sel Ornpan	9xdµ 40	Ornpas
103400000000000000000000000000000000000	107		26000 1000 1°2600 - 49450	- 55)7000 313.90 .5300 900 397240	888 1239 149 	3 344	2494 57; 289 141 ——————————————————————————————————	.3 448 268 - 108 832	3294		1'3 5 5 24 838 2 98 105 1623	1-04 - 1000 - .678 128 3110	8 8 9 8 - 43 -	1378	- 29 - 150 19	9 2 2 2 4 7
1 3 4 5 6 7 8 10 1.2 13 15	75	- 8 75 83	12600 7200 	12600 	\$1600 5420 2730 2100 21950	18949 	914 J380 90 - 289 58 2731	351 -42 -58 -58		64403	75 9671 4778 6328 - 304 5575 26731	329 301 40.8 - 10 4658	2241	260 28 - - 288	18 931 - - - 949	667 218 - - - - 870
1435-567-600-01143-455-6	936	936	28250 	28250 2899 — — — — 900 11700 — 43249	6300 	4.184 	901 5472 2486 	180	HELL III THE		200 78.8 647 4083 	90 1849 7380	776 900 	170 256 - - - - - - - - - - -	225	405

Наст. наст.	ion. B	-	г р у пьных эменов	B C e	ь.	CKRX	поин- грузов наимен,	грузов	служ, вкоми. здах,	Воего груз рода, наим поезд	. B KOMM .
Приб	Ornpas,	Приб	OrnpeB	Приб	Отправ.	Приб	Ormpas,	Приб	Отправ	Приб	Ornpas
42	43	44	45	46	47	45	4.9	50	31	32	58
3 225 3 246 3602 88946 59. 526436 5790 421 26436 5790 421 12675 12675 140 190, 4554 148757	3702) 82.3 35.17 2636 2450 8354 43067 97088 1533 36,912 15300 19309 534678	81367 372 3964° 1.8" 15h 6731 5078 15 1349 3667 "358 986 4750 97660	6°47 84059 2277 835 23.8 22870 19504 916. 508 2739 220.7 218043	3 g2 3 f613 2974 128388 .778 33167 11868 557 2424 63 f7 4896 9304 246417	138894 447 4768 31° 34 63.7, 29240 3099 361212 18039 34336	61 14879 .526	700 31.3	5428 2998 308149 48781 215 840 261810 209 + 131087	6941 ^A 3742 ^A 9913 2091 —	299-2 172561 7206 3206 3.6195 61675 279 3264 278147 5114 476 140858	10172 1.06-14 709-339 41890 4778 41797 67773 29749 13043 498246 18039 44836 1129837
31796 76482 	21490 64403 39250 75 2421 491 50784 14530 664 4619 27284 .0900 .3350 '251432	27582 	14560 56 57428 396 6 7250 — 106, 2 20 107 344 14663 637 7419	44245 104064 22689 62 18470 803 10081 3333 11869 214896	30050 64459 96673 471 2433 7741 61401 14856 5223 41947 1.437 21369 365120	916	29975	30,75 26067 139289, 80 3475 542; 35640 666 40164 276498	54400 47628 41975 1798 5755 4362, 2700 543 0 241439	746.) 18025 164107 142 27861 845 44721 3999 31571 497486	36040 1,8858 174276 4236 2433 9538 67714 14830 1,066 14475 85568 14,37 5779 637092
30891 2374 66182 7 .4954 	24144 28°01 74058 .8±8 4279 .900 68 30058 6365 7383 12600 25312 276464	9508 95 50499 12 13124 	29410 88853 60771 3151 4677 21.6 1650 82305 404 219316	40399 2466 1.6681 19 ?7078 - 24306 - 383 29973 4553 10843 9000 258714	475,4 117104 184829 4969 - 8956 2600 66 56113 846 - 9052 59831 20890 25716 495783	278 49523 3384 	-	1883 167355 29 4951	48606 160729 31868 	76445 8958 184, 99 2021 56, 642 	47654 165704 907827 36332 39366 2300 141.7 70431 54866 9032 184717 20880 66670

		Lir		1.7		117		117	1	68	
TODMIN	Наименование месяцев	Po	жь	Пізен	ичя	Ов	6.0	MAN	снь	Myka	пшен
AND DEAL	и станций.	Приб	Ornpas	Class	Отправ	Гриб.	Отправ	Приб	Ornpan	Приб.	Отправ
Ĭ	1 -1-1-1-1-1-1	2	3 1	8	3	6 1	7	8 ,	9 1	10	11
ı	Апрель.	1		1							
12 245 67 8 8 31 23 5 3	Неректа Косменные Косменн	7944 - 1223 147)	2552 1058 9 - 5880	200 1000 2902	242	70 809 9421 1267 201 800	269 18 123. 2492 500 -	6608	\$81		
1	Игого.	10642	10125	4144	242	9670	6442	6603	331		
ı	M a ň.	10092	10120	4144	242	8070	0442	0003	331		
	Неректа Косницион Кострона гор, а пр Кострона гор, а пр Вра Лагич Махроно разгов, Рагоново Веларово Антронан Мачан Ма	30 909 50 251 15 420 31 1381	5187 	10	10	3494 3494 384 390 340 104	2×5 15000 36 18106 — — — 1.1	5	115		
ı	Итого.	4776	10477	50	430	5668:	15076	5	161	-	
	Нерехта Косимента 83 22965 — 2481 — 315 911 1716 28506	9457 	1:88 - - - 139 - 2127	102	285 - 100 - 853 503 2912	1391 559: 276] 1759 .00 528]	2924 410	217± - 925. - 1	197		

65 б в. Мука ри	52 а, б, в, Крупа всякая	. 117. Прочие живби грузы	Итога жиеб ных грузов	73 а б. в. г. Мясо всякае		93 ж б ж, г, д 3 Рыба всяная и оепьди
990 H	9 ML 15	1 Days	Прибе Отправ	Ornpan	72 Drugas	Thyd.
100 - 499 - 000 -	8	11 5,1	42578 4873 42578 4873 27 1231 370 903 11876 943 500 1530 4495 4777 1906 57481 23310	78 - 109 - 950	25 - 25 - 25 - 25 - 25 - 25 - 25 - 25 -	228 - 1 133 - 288 3 - 4 - 1098 6 40 - 421 9 - 10 19 - 11 19 - 11 2748 649
1 848	120	138	1327 5577 648 1018 76 76 119 119 118 119 118 119 118 156 171 171 171 171 171 171 171 171 171 17	2219 - 309	** 300	115 - 3 116 - 3 10 - 3 10 - 3 10 - 3 10 - 3 11 - 3 11 - 3 11 - 3 11 - 3 11 - 3 11 - 3 12 - 3 10 -
10.6 - 1025 3 46 44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 4 4 54 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7971, 2005 1157 2005 2161 201 20 112 2385 9481	83 17195 1673 39078 1727 24 644 3224 2.662 	5.66 	1 36	54 — 1 218 4 100 6 6 7 - 38 - 378,13 - 12 378 378 378

порякку	65 Ма	cno	зі. Л		Лесные	. NaTo-	Hed	TA,	Каме	нчый тверд.	101. C	оль	32 6, 6 гун. н эо и с не в	таль	57 Me	D. Hy-
New no	Эн Приб	Erduro 27	9 di 1	ngduso 29	06 Hpw6.	З1	у Приб	Ovepas	34 Приб.	S Ormpan	opage.	ss solution	38 Hps.6.	68 Отправ.	9ud[] 40	41 O-rpes,
12004000000000000	180	100 - 187	909 1,550,1 3600 - 54000 6300 260451	146151 6 700 20700 1990	2000 300 900 1500	2778 15447 42300 6200 19300 24597 37860	282 871 3171 416 416 20 4780	21 - 58 71	111111111		58	2873 	30 30 12 50 100	122	111 111 111	2 11 - 1111 MI
-23847678901123416	347		5400 16200 — 15300 —	46300 	1169. 5900 292 - 900 1900	11691 435-39 292 1800 900 1700 129187 2700 192059	889 2141 	71 76 76 77		-	7930 4420 300 2000 -,91 1460 138 8338 25362	96.6 537 479.	-350 600 ,550 - - 957 5362	111	111111111111111111111111111111111111111	2608
1 1 3 4 5 6 7 8 8 6 1 1 1 3 4	104	113	37996 	17996 	641. 508 2100 1800 320 11139	4711 7189 2700 72. 2,800 39620	394 - .5 .5 .1	4715 62	920		6856 979 6822 30 123 200 1400 119 1397 559 3442 60926			11-1111-01-01		4 351

1 4	T 0	r 0	г р у	3 O B	.]]	Hzoro	1-наон	Итего	C TYO	Всего г эзо	d drop po
Поине	нов в	Остал на поиз	ьных	B c'e	7 b.	ных г вояк н	рузов	груз. ја поез	коим	DODE HARE	B KOMN, 3
Приф	Ormpass	Пр.Ф,	Ornpas	Приб	Онтрев	Приб	Отправ	Прио	Crupan,	r prop-	TO SHE
12	43	44	45	46	47	14	19	, J	51		
2719 877 60005 36 206739 4450 10137	2778 20112 27 1231 	27282 234 41812 68 9765 1650 1 680	49144 96982 1247 82844 618,	20001 21111 101917 104 215504 3100 21813	204. 59760 24629 32371 1849	= 1	9470		11:0. .,612 85389	9000. 211. 1015-17 104 215-04 100 2-5-7	9,4 10090 1 2: 5,6 3: 1, 30 4 184* 5 41034: 8
900 1957 50 1918 17471	4 ,000 25747	30	il 168 3009 669a	930 195° *A 194° 17610	±2 900 69.68 4.069 26406	- 30	*E.(1801 17776	219082 57000	557 500 1848 18941	12 000 9 or 5(8).5 11 4369 12 2451 13 107180 14
85187 7064 395960	43554 	6398 1306 101364	6582 200022	91585 8370 497324	620977	-	10171	281087 280114	476508	269507	1107656
14804 973 38503 15,77 19864 550 3711 920 17402 900 1984 11037 18	11691 56597 76 28540 1800 48375 2209 134860 14400 2088	26520 181 66403 9,5 7770 86 1509 881 76 76 1822 4925 149	187030 118104 46010 94298 93×5 	43106, .054 10.4700 14122 27434 386 4220 1801 17478 900 3806 207 232682	172615 163783 13200 95074 37925 2840 50013 13435 143839 3,497 22775	2609 	\$59 \$59	40266 1628 52,97 293005 68033 4 202 200 143525 200 200 1800 610760	\$01 \$7936 45,25 2902 27900 190066 24987 369136	2021 208228 96706 390 4422 2921 161003 1100 8506 25806 2007	172615 1 160796 2 2 2 0 0 7 3 140198 4 1 - 5 41027 6 9 6001 10 19554 11 - 12 83488 13 81497 14 47762 15 1249272
31425 2845 8) 7.5 2124 30 5328 200 1784 23. 1536 1465 1804 925	3690 37355 767 2562	21605 701 90354 19 2000 1918 560 10218 39 481 411 281	37499, 87716, 84874 908 480, 5192 9278	52080 8546 172089 2143 280 7246 200 2344 	54694 93408 72239 767 3370 4680 8232 	3937 754 	26423 15 	81852 218 51075 1231 	200 278309 61456 15001 155272 38576	227101 3364 2301 153720 207 5773 	54694 1 98608 2 371981 3 76.5 5 64841 6 4580 9 27474 10 11 12 1.58761 1.5 89863 4
136432	116371	126807	173849	263239.	290220	7386	31615	481068	544714	751693	866549

		117	8	.17	6	di	8.	115	ж	68	8
поряяку	Наименование месяцев	Po		Пшен		Ов		Ячи		Мука т	
0 1	и станций.		B 10		20		- a 1				9
N. N. 10		11 px5	Отправ	Приб.	Отправ	Приб	Отправ	Приб	Ornpas	Приб	Отправ
			1	4 1	5	6	7	-8	9	10	TT
	И юль.			ĺ							
1	Неректа	8	,52				450.	_		16	
3	Косминино	15674	32 12	5796	-	2749	937	. 6		61.	***
4	Арменки "Шушкодом	18	0			-					
6: 7	ByR	1487	- Tu.	1002		5	68	503	754	13	
7	Россолово .	179	3+98		25		. 1523	-	63.		
5	florapeso .	-		-		254			~~		
ď.	Антропово Николо-Папома	. 26	771	2.1	2.00	354	~		***		
.3"	Нея Мактурово	1356 1758	2.1	-		472		403		. 5	***
	Kroro.	22706	9199	6823	25	6341		965	1388	845	
	ABIYOT.		100	1				700			
1	Неректа	-	3084	- 1				1			-
3,	Косминино . Кострема и прис.	38787	8574	3093		909	750	51		1178	_
37	Арменки .	17.132	24617					-		-	
6	Шулколом . Рагыхово Раж		_	-		- 8	-	- 1	_		
?- Si	Bya . Paa'esa No 42 .	2.68	6033	- 1	~~	_ 3				113	
91	Рассолово			-			-				-
10	Ганич		1055.	_						10	
12	Николо-Талома	2379	- 1			700	40				
14	Мантурово .	3385	51			100	- 43				
	Mroro	46770	53315	5082		1620	883	51		1307	
	Сентябрь.										
2	Неректа , Косминию .	-	21920				2755			59	
38	Кострона город	109921	687H	985	-	2.580	20	13377	- 1	3157	
4	Арменки . Шушкодом ,		23361		-		137?2		11702		-
6	Буя	5608	17.07	-		- 1	5748		7.0	176	
6 7 8 9	Галич	43	1999			:			- 1	_83	
9	Попарево . Антропово .	_	.8897				-		9 /5	-	
11	Тчаниково .			-	-				- 1	-	-
12	Николо Полома Комжа № 48 .	10	5932	-							~
14	Нея .	1308	3956	- 1				-		- 69	
	Мантурово Вечерово № 54		4690	-		_		-	_	69	-
1	Итого.	116989	105340	985		21580	22245	13377	13377	3544	
	Октабрь.							1		1	
1	Hepexra	3064	23667				12964	~	2578	274	1
2334	Косилничо Кострома.	137.01	11792	2009	13.	101 43566,		16032	_	1429	3
4	Арменки		. 8788 720				8479 720		4991		
3	Шулкодом		720	- 1							

ба б		No Ses	V +8	417. П хлеби,		Итого ных г			б в г			93 a 6. P.6a i	รถคนะค ธิ
Трио	от Отправ	Ξ Πρиδ.	Compae	9 de 17	Crupse	L bito	Отправ	Приб	Отправ	II II buc	Ornpas	99dU	C OTPRES
35 35, 21, 11. 1 8 1155	-7 31 -	10	16	474 3187 3659	1521	44 474 31045 5345 21 290 3499 4794 42510	6232	821				1335 12.75 .0 15.0 1889 5 24.0	1.4 3 1.4 3
.000 103 -14 20 -35	70, 1048 100 —	100	100	949	714	1000) 103 47370 28 2319 84 51 8,79 5985 57419	3.54 -0317-25431 6033 11051 -40 			Transfer to the transfer to th		33 (85), 50 154 3 949 38 291 3038	101 4 6 7 7 7 9 10 148 3 co 11 747 747
333 2526 -5 8 -41 -6 -2933	251	2 250 305	43	2038	504 2001 504 3203	2108 333 156910 116 5802 -71 56 1306 80	26232. -94.2 49036. 24205. 2508. 		1141	1 25 2 70 1 25 2 70 1 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2 70 1 25 2	5 too	996 33 10 128 36 101	1 1122 3 5 6 14 7 8 9 10 10 1136
218 22. 36.3	267 16 131	37	1	217	- 6 413	219810	39492 11864 3°832 1440	320	- 17	851 9,85	464 10, 10	3631 4 701 ₁	3-27.3

1. A 196,6.4y 67 a. 6. 1	И того за у э о в Игого води Игого служ Все о грузов всях
корорье. Ответь мате меф.остат уголь, гвер. От 30 и огаль Маку-	Поможенов в Остануных В сего. ских грузов грузов в коми. поездах поставк.
1	9 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
311 1 2 00 1T 01 000 400 002 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 7 2 7 1 66.5 31.00 2 55.5 104.00 17.1
3 -7 4 26-7 300 17567 - 25-4 5 2	386.7 31.4 26.1 30.5 413.5 60.67 24.0 66 180.7 20.8 40.777 63.6 17.5 20.8 40.777 63.6 63.0 6
20	49074 20442 11071 05.05 53746 771.6 125 2.136 1000 79.06 38.145 1750 1750 14901 47675 229881 238885 2044 84670 50800 306917 22867 514322 22867 22867 23867
12 2 1910 35 2010 7 5 7 101 2 - 7518 24 8 7518 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	41769 40°01 11303 34030 33078 34031 44 - 9974 778 73046 8320, 13040 8576 14405 12000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 7100000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 7100000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 7100000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 71000000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 710000 7100000 7100000 710000 7100000 710000 710000 7100000 7100000 710000000 7100000 7100000 7100000 71000000 71000000 710000000 7100000000

поряпку.	Наименование месяцев	117 P 8		117 Пшен		117 O #	8. 8 O.	117 Ячн		68 Мука		4. 326
New mo	я стандий.	Приб	OTnpas	Приб	Отправ	Приб	Ornpas	Приб	Отправ.	Приб.	Ornpas.	
6 5 8 9 10 12 15 14 15 16	1 Буй Расоолово Галия Появрево Антролово Туаников Никово Напома Ней Врантово Волома Ней Врантово Волома Волома Волома Волома Волома Волома Волома Волома	9241 41 49 200 1145 146 102 3108	5502 2166 8923 3879 1095 3055	2009	- 13	5 7 101 11 - 43786	7 9099 101 7727 1760 8265	11057	9 1998	306 323 - 93 - 87 2562	11 - 18 - 71	
1223 4 5 6 7 8 10 11 12 14 15 16 17 18	Новерь. Норекта Косминино Костроке, гор. Адменяя Макарию № 40 Вуй Россовойо Тамич Антистов Тамич Макарию № 54 Вуй Тамич Макарию № 54 Вуй Тамич Макарио № 54 Вуй Тамич Макарио № 54 Вуй Тамич Макарио № 54 Вуй Вуй Макарио № 54 Вуй Вуй Вуй Макарио № 54 Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй Вуй	3070 21 52697 6 2489 494 77 900 1558 1190 1439 6137 155	2770 9080 159 91 3115 136 1890 43 2011		-	3,475 12200 - 207 - 169 318 - 28 41	8 750 — 093 1974 780	1018 — 7 13 18 18 — 12 25 —	188 2510 21 - 4	531 226 1387 - 159 939 - 118 44 - 48	26 - - 50 875	
14345078501111145611819	Игосо Диабрь. Нерохия Нерохия Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Костроис Махроис Махроис Костроис Костроис Махроис Костроис острои К	3441 30356 999 1458 1764 2062 9067 2216 3115 13891 1700 18353	9747 71 322 283 10269 38 4496 1375 21 1644	4846 2052 43243 	707	750 21049 49 80 173 578 59 42 1876 2361	9(4 465) .564 4187 45	1098 60 3888 - 189 7 - 15 44 140 200 35	93	1379 468 5280 - 592 14 1430 - 49 201 558	951	
	Итого . Всего за 12 месяц.	76629 649322	28254 414381	45554 82998	707 1592	27217 167860	9 7 94 251 7 27		116 68215	9991 22074	289 1311	

.68 .6 Мука		52 a, Ep	б, в. упа кая	137. I) хлебя.		Mrere :		7,3 s _y (84 6. K		98 a, 6, Passa s	Б пвико
Приб	Ornpas	Гриб.	Отправ	Приб	Отправ.	Приб	Отправ	Приб	Ornpas	Приб	Отправ	Приб.	Отправ
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	28	2.5	25
235 198		11 - -		76 - 47	5	10433 41 617	17431 2290	- 2	11 12440	625 g m23	and 9,590	434	143 8
27 30, 5		11 5	_	5		351 1284, 155 113	17555 5439 4860	-	-	* 25	1 1895 1 18975 1 16	 369 56 ≥00	10 11 12 900 13
4546	433	87	-	20 1693	1267	3296 - 239979	3J55 — 135758	322	12468	1350 33503	2,10 54854	3611	06 15 16 4336
356 3409 162 15 196 91 204	186 26 183 - 29 - 38	3331	776	347 24 1758 - 56 13 10 - 12 11) 21 74	732	44× 36.46 82.635 2875 304 1054 .092 2100 1190 1688 60.44	4610 -12414 342 91 3869 196 3967 43 3666	12 4324	12 30 - 9 2502 269	109 2850 109 2850 1 25	13,100 1,100 100 9110 1 75,100 1010	.50 1377) 35 225 405 5" 12	- 1 228 3 - 6 18 7 8 33 9 10 - 1. - 12 - 13 - 16
4519	462	52 — 3508	798	2429	764	11478	29138	4336	2822	1.10 - 8 9 6400	1 _{,20}	5395	- 16 6 7 8 274
7 318 6447 18 148 123 16 104 1394 586 72	211 27 30 306 70 14 -	11 9 86 329 631	171	3117 	1101 300 - 13 73 231	62.4 786 .20.1.0 1066 1458 2883 477 39.21 2282 2749 3.27, 14840 416- 29276	12107 505 2681 769 — 11288 39 5061 — 2939 21 6062 — 83	16 4 16 4 54	144 397 14 1884	4 100 4 100 6 1100 7 25	1 25 - 3 10 - 5 1100 - 1 11	3586 35 29 203 16 59 9 339	369 3 - 4 - 6 - 7 - 10 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 10 - 10
9233 30909 1	687 3519	9 044 16330	282 1640	5825 101654	1729 68655	188071 1116125 8	41858 21040	1706 32613	2439 22535	06 1050 . 62,4+360	63 ,572 2528 _{0,3193}	4449 72988	491

бра Масло жоровье.	31 Др	iona.	28 в, б з Песнью ительн риа	стро- ј	59 а, б Неф кеф.ос и г	Th	112 а, Каме, уго нь, нинер	твер (16 0	0.16	326,6 136, A 30 H C HC 8 1	0.78 Td#te	Mai Mar Mart	f Hy
Приб.	Приб	Ornpan	Приб	Отграв	Приб	Отправ	Преб	of types	Приб	Отправ	Приб.	Отправа.	Приб	Отправ
26 4	28	29	30	32	32	33	.4	35	6	37	35	33	90	3.
0 - 12 0 1 - 1 1 - 1 1 - 1		1×000 171.5 4.776 9150 56700 145461	6003 731 1 000 20 - - - 21284	9200 89 05 2700 89 05 2977 5.501 1080 272723	35.7 35.7 217	45 0 109 3 5298	2191		21098 21098 398 4619 3351 44197	3005 1858 - 2008 9318	58 56 56 3 2100	100	21 52	3
1 10	25034, 40204 2 300 4369 1800 	109=000 4800 14685 214.2 17100 46800 236550	3000 520 	9450 	180. 144 45, 59	138 601 - 3516 - 770 - 6429			51 - 2095	262 	1033 CC 51 11 -6 18 21 - 14 - 1220	9,3	22	C411
1	15056 1900 305851 76500 2700 900	1900 .000 .09600 11932 .100 12897 .5913 4129 832,00 21600		126814 10013 840 8250 63170 1800 205987	944 8494 3 % 947	4779	120		- 53 4683 - 21 15 20 	4703	305		158 28 29 1	343

	И Поинен наст.		г о Остал		Bas		OTOTO CHUX T BERK H		Naoro chisos	BAOMN	Всего гру рода, наим поезл	в комк. В
	Приб	Отпрея	Приб	Or 1988	Приб	Отправ.	Прио	Olnpas,	Прио	Ornpas	I Ipus	Отправ
	42	43	44	i5	it	47	48	49	50	8	-	53
	25125; 76 39077 1:400 3991	±3520 ±1700 1800 84780	6826 51 1758 641	26512 25727 40 1462	31951 127 46537 15400 4632	70032 70127 1-1 36182	.956	4206	29%257 305 7606% 4300 916	11401 1417 18650 1800	436 124859 60700	52,84 6 7 85,044 5 50490 9 37982 10 17,00 1]
	7608 25° 3021 7294	171 to 25 350 136749 29779 (502 67 500	1561	8976 1004 460 1067	9169, 14341 1067 9963	17,00 34,326 13760 6 36, 35 66985 67500		Ξ	106889 131 678 78116	2000 236869 20233 59600	116058 1565 1740 88118	36926 .2 3746°2,3 30239 .1 4°221 15
	415680		102844	232628	518524	873092	9094	22730	629153	504802		1400624
1	3: 979 3646 116546 165 506	5992 	4022 598 58419 257 822	15049 8953	4, 371 4242 175665 J62 1325	21041 164928 406 91	25 18 777	26072	.12.5 	876 38009 300 6972	4260 187927 1462 1330	3.9.7 1 229004 3 706 4 7063 3
	213 20%76 689 13639 2882 281 .190	.2871× 136 9841 194 × 65×5 4×00	6. 1292 171 2025 207 69	18961 522 5001 255 427	274 28168 810 15564 2882 2498	1375.9 188 14388 19 23 7012 1800		499	190321 500 1299 - 900	150700 8960	10916 2852 1388 1250	2315 9 196231 7 70131
200	31.0 6693 196 11824	7.,825 30595 17100 18625	52.5 500 11 4640	26730	3445 2292 207 16464	.58% 20005 	. 99	-	46257 1005 800 48744 —	100 4200 181800	653 7	75H25 14 306U5_15 106 21300_17 257150_18
	227531	463621	78287	115315	305818	578936	1424	26571	313128	391226	620370	996733
	29566 888 147624 1822 1147 1458	12107 2605 136002 769	10997 1680 113756 1313 12	10619 294147 105812 342	40463 2563 261390 2635 1159	22726 296752 239814 1111	1853	27728	7452 906 4478 1812 6	23392 970 —	267711	29729 1 296752 2 290928 3 3061 4
The same of	816063 406 95958 2307 279; 7087	27073 399689 5616 3007 5174 8792	12891 287 15112 2096 444 1162	21078 5014 165 516 1196	328951 698 101070 4463 3235 549	399644 10680 . :172 5095 3065	29± 263	380	241207 20 92775 395±1 179255 1,29	5406 124200 8162 154 1298	1704% 7.3 19 168 44244 181490	6:5:2 72:844 .417.3 .5178:10 75:1 11921:12
255	14991 4215 26470	83 HU 2580H 53 4129 89100H 37800	198 1796 6458 	100413 400 — 2900	1 5185 6011 52323 —	183953 16268 55 4129 89100 40700	- 6	-	369 21 70205	398467 200000	1555. 6032 103134	21.0 Id .6 % 3.4 5 ID 2.129 .6 5J106 40700 l.s
ı		23400		12600,		36000		- 1	7 1	33425	-	69426 15
			168397		810685		2484	28102	638573	610402		2068415
ı	0116606	or35176	1174928	2607248	4270038	1142424	133204	3/4160	58467 7 9	os06035.	10250021	13923119

Замеченные опечатки.

Страница	Crooka, Cally Crooka	Графа. 🤻 🤲 Наг	гечатано. 🔞 📑	Адара Спецует.
	200 C 100 C	1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
48				754991, 318998, 435993
"	4 cm. Abrilla	2/5599, 55	4701	274054, 381303, 655357
.55	16 CB. FOR SERVE			
n	19 19	7	7259	17259
**	3 "	5 him all Yes 15 11 10		65932
,	77 th	5		78736
55	2 сн.	7		[1988] 1971 88892
62	1 "	— *) Te		ше (выпустить)
100	_	_		Таб. 19
102		11 to 11 to 11 th 1		
104				а. с. таб. 21
108		8 1/1/78 43 (8) 4		
112	19 св. Постана до 19	화#최일(Kariba	170000000	7000000
114	11 A STATE OF STATE	BE DEVELOPED BY	монапетирьном	в незначительном
128	(Богчинск. в.)			
•	(Матвеев: в. Колог	рив. у.)	5,87	ેું કુલ્લાનું લેંક ્યું 3; γ ં
"	(Николо-Межев. в.	Кологр. у.)	4,10	5,77
•	(Свиньин. в. Гали	н. у., ячмень)	2,28	2,69
-	(Новограф. в. Гал			
7	(Рылеев. в		\$,000 () \$ de	5. July 1 2 1 6,00
"	(Турлиевск. в. Кол	torp. y. (n)	6,10 20 30 50	\$ 4,00 4,00
136	17 св. 375 486 53	Marin Marin Mill	619 11 11 1	APP-1-3007 - 649
138	. 17 mod 28 8 6 6	Tu da atiikka kiiki.	обмера 🦠 🦠	≥ Дазмера — размера — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
158	25 "		1442	2442
161	6 сн.	4	354	990
n		5	35,0	12,5
	_		14,3	5,1
n	30 сн. до до делес	Pro-Addition Property A	% 3,5	12,5
"	29		14,8	5,1
216	ваголовок	и себе с	ноимость и т.	д, (стоимость и т. д.)

